5874

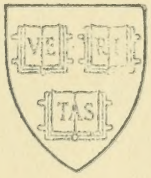
HARVARD UNIVERSITY

LIBRARY
OF THE
DEPARTMENT OF MOLLUSKS
IN THE
MUSEUM OF COMPARATIVE ZOOLOGY
Gift of:
RUTH D. TURNER

Oct. 1945

Ernst Mayr Library
Museum of Comparative Zoology
Harvard University

HARVARD UNIVERSITY



LIBRARY
OF THE
DEPARTMENT OF MOLLUSKS
IN THE
Museum of Comparative Zoology
Gift of:

RUTH D. TURNER

From Bill Church
Dec. 1944

27
2

MANUEL
DE MALACOLOGIE
ET
DE CONCHYLIOLOGIE.

STRASBOURG, DE L'IMPRIMERIE DE F. G. LEVRAULT, IMPRIM. DU ROI.

MOLLUSK DEPT.
M.C.Z., CAMBRIDGE, MASS.

MANUEL

DE MALACOLOGIE

ET

DE CONCHYLIOLOGIE;

CONTENANT :

1.° Une Histoire abrégée de cette partie de la zoologie; des Considérations générales sur l'anatomie, la physiologie et l'histoire naturelle des Malacozoaires, avec un catalogue des principaux auteurs qui s'en sont occupés.

2.° Des principes de Conchyliologie, avec une histoire abrégée de cet art et un catalogue raisonné des auteurs principaux qui en traitent.

3.° Un système général de Malacologie tiré à la fois de l'animal et de sa coquille, dans une dépendance réciproque, avec la figure d'une espèce de chaque genre.

PAR H. M. DUCROTAY DE BLAINVILLE,

Membre de l'Académie royale des sciences; Professeur d'anatomie, de physiologie comparées et de zoologie à la Faculté des sciences de Paris.

PLANCHES.

PARIS.

F. G. LEVRAULT, LIBRAIRE,

ÉDITEUR DU DICTIONNAIRE DES SCIENCES NATURELLES,

RUE DE LA HARPE, N.° 81.

STRASBOURG.

MÊME MAISON, RUE DES JUIFS, N.° 33.

1827.

Observations sur les planches.

La totalité des planches est de 109, dont
4 de principes ;
87 de numérotées régulièrement ;
18 de doubles ou triples
réparties ainsi : 2 à la Planche I.
1 — — XI.
1 — — XVII.
1 — — XXI.
1 — — XXVIII.
1 — — XXXII.
1 — — XXXVI.
1 — — XXXVII.
2 — — XLVI.
1 — — XLVIII.
1 — — XLIX.
1 — — LVIII.
1 — — LXII.
1 — — LXV.
1 — — LXX.
1 — — LXXX.

La Pl. XVII, qui contient la Struthiolaire noduleuse, doit être marquée XVII *bis*.

La Pl. XLVI, qui commence par la figure de la Cléodore de Browne, doit être marquée XLVI *bis*.

Il faut remarquer qu'elle est partagée en deux : la première, portant de 1 à 6 numéros, et la seconde, de 7 à 12.

La Pl. XLVIII, qui commence par la figure de la Rimule de Blainville, doit être marquée XLVIII *bis*.

La Pl. LXXX est double; dans la première partie, elle porte les n.^{os} 1 — 3, et dans la seconde, les n.^{os} 4 — 8.

Il suffira donc au relieur de suivre ces observations bien rigoureusement, pour ranger les planches d'une manière convenable.

NOUVELLES ADDITIONS ET CORRECTIONS

AU GENERA.

Je comprendrai sous ce même titre un certain nombre d'observations nouvelles, qui me sont parvenues depuis la publication du Manuel de malacologie, et les corrections qui devront être faites soigneusement avant de s'en servir.

J'y joins celles qui regardent le numérotage des planches, en sorte que, pour avoir de suite la figure d'un genre ou d'un sous-genre, il suffira d'en chercher le nom dans la table, qui renvoie à la page où est cité le numéro de la planche. Il m'a donc paru inutile de donner une explication générale des planches, qui n'auroit fait que grossir le volume sans être d'une bien grande utilité.

Page 369. Aux observations sur le genre Miliole, *ajoutez :*

J'ai vu la coquille d'une miliole vivante dans la collection de M. Castelin, et j'en ai trouvé moi-même une avec l'animal fixé sur un *Murex* des côtes de la Manche. La coquille n'a réellement rien qui ressemble le moins du monde à un genre quelconque de véritables polythalames, et l'animal a encore moins de rapport avec un cryptodibranche.

P. 370. La Textulaire sagittule. Pl. V, fig. 6. *Lisez :* fig. 5.

P. 371. La Rénulaire operculaire. Pl. VI, fig. 3. On a par inadvertance figuré à sa place la *Rotalite trochidiforme*, qui ainsi l'a été deux fois.

Ibid. La R. aplatie. Pl. VI, fig. 2. *Lisez :* fig. 4, sous le nom de *Frondiculaire aplatie.*

Ibid. La Pénérople oreille. Pl. VI, fig. 1. *Lisez :* fig. 5, sous le nom de *Planulaire oreille.*

Page 372. La Nummulite lisse. Pl. VI, fig. 2. *Ajoutez :* sous le nom de *N. lenticulaire.*

P. 375, ligne 28, il n'en est pas de même des hamites, des scaphites; nous ne savons guère ce que c'est. *Supprimez : des scaphites,* puisqu'il est certain que ce sont de véritables ammonites.

P. 377. La Bélemnite pénicillée. Pl. XI, fig. 8. *Lisez :* Pl. XI *bis,* fig. 8.

Ibid. La B. obtuse. Knorr, Petrif. Supplém., pl. 4. *Ajoutez :* copiée Pl. XI, fig. 10.

P. 379. L'Orthocère régulière. Pl. XI, fig. 9. *Lisez :* Pl. XI *bis,* fig. 9.

P. 381. La Lituole nautiloïde. Pl. II, fig. 3. *Lisez :* Pl. XI, fig. 3.

P. 382. L'Ammonocératite glossoïde. Pl. XI, fig. 1. *Notez :* Que, n'ayant pu nous procurer le seul individu connu de la véritable A. glossoïde, nous avons fait figurer l'A. aplatie de la collection de M. Defrance.

P. 383. Fam. des Cristacés. L'observation qui est à la fin du genre Crépiduline, doit être reportée p. 385, à la fin de la famille qui correspond en effet au genre Cristellaire de M. de Lamarck.

P. 384. Genre Linthurie, après Pl. X, fig. 3. *Ajoutez :* et Pl. LXII *bis,* fig. 1 — 16, sous le nom de *Cristellaire casque.*

P. 387. Aux observations sur le genre Orbulite, *ajoutez :* Ce sont de véritables ammonites, dont les tours de spire sont cachés.

P. 388. La Polystomelle planulée. Pl. VIII, fig. 8. *Lisez :* Pl. VII, fig. 8.

P. 390. Aux observations sur le genre Lenticuline, *ajoutez :* Sur des lenticules de la collection de M. Michelin, j'ai très-bien vu une ouverture étroite et triangulaire.

Ibid. Ligne 25, au lieu de Sphinctérule, *lisez : Spinctérule,* et, ligne 26, au lieu de tab. 13, *lisez :* tab. 4.

P. 391. Dans la caractéristique du genre Rotalite, *supprimez* les deux mots : *en dessous,* qui font un double emploi.

Page 395. La Rostellaire macroptère. Pl. XVI, fig. 3. *Supprimez* cette citation d'une figure qui n'existe pas, et *ajoutez :* la Rostellaire aile-de-colombe, Pl. XXVIII, fig. 5, sous le nom d'*Hippocrène columbaire.*

P. 396. Genre Pyrule. *Ajoutez* entre la 11.e et la 12.e ligne :

D. Espèces courtes, très-minces. (G. Rapana. Schumach.?)

Ex. La P. radis. *P. rapa.* Enc. méth., pl. 454, fig. 1 *a, b;* et à la 13.e (Les P. pourpres, *ajoutez :* G. Melongena. Schumach.)

P. 398. G. Turbinelle. A la ligne,

C. Espèces turriculées subfusiformes. *Ajoutez :* (G. Polygonum. Schumach.)

P. 399. La Colombelle strombiforme. Pl. XXVIII *bis. Lisez :* Pl. XXIX, fig. 5.

P. 400. Le Triton noduleux. Pl. XVII, fig. 1. *Lisez :* Pl. XVII *bis*, fig. 1, sous le nom de *Struthiolaire noduleuse.*

Ibid. La Ranelle granuleuse. Pl. XVIII, fig. 2. *Ajoutez :* sous le nom de *Ranelle crapaud.*

Ibid. La Ranelle grenouillette. Pl. XIX, fig. 1. *Ajoutez :* sous le nom d'*Apole gyrin.*

P. 403. G. Cérite. *Ajoutez* à la caractéristique de la division *A :* (G. Vertagus, Schumach.)

P. 410. G. Cassidaire. *Ajoutez :* Opercule corné, ovale, à élémens subconcentriques et à sommet submarginal, absolument comme dans les Buccins.

Ibid. G. Casque. *Ajoutez :* D'après une espèce de la collection de M. Deshayes : opercule corné, étroit, ovale, transverse, à sommet médian et marginal, d'où s'irradioit en dehors un grand nombre de stries très-saillantes, se portant du milieu jusqu'au bord.

P. 411. G. Ricinule. *Portez* l'application du G. Sistre de Denys de Montfort, à la division *B* au lieu de la division *C.*

P. 417. G. Olive. Quoique dans l'espèce de ce genre, dont j'ai observé l'animal en bon état de conservation, je n'aie pu apercevoir d'opercule ni de place où il étoit attaché, M. Duclos m'a dit qu'il s'étoit assuré qu'il y en avoit un très-petit. Je ne l'ai pas encore vu.

Page 418. Genre Mitre. *Ajoutez :* que M. Gray m'a assuré qu'il y a un très-petit opercule corné dans ce genre.

P. 425. G. Toupie. *Changez* ainsi la caractéristique de la division *A :*

Espèces ombiliquées, subcalyptriformes par la grande saillie de la carène ou de la circonférence lamelleuse, son excavation et la petitesse de la cavité spirale formée par une lame septiforme. (G. Entonnoir. Denys de Monfort.)

P. 426. G. Toupie. A la caractéristique de la division *G, ajoutez :* dépassant l'origine du bord droit, sinueux ou excavé assez fortement dans son milieu, un peu comme dans les Pyramidelles.

P. 427. G. Sabot. A la caractéristique de l'animal de ce genre *ajoutez :* Bouche sans dent supérieure labiale, mais avec deux lèvres latérales, cornées et dentées; et *terminez* ainsi :

Anus à l'extrémité d'un long rectum, traversant obliquement la cavité branchiale; organe excitateur exserte et assez grand.

P. 429. Ligne 19. Opecrule, *lisez :* opercule, et *ajoutez* au dernier paragraphe des observations sur le G. Sabot :

Il est certain qu'il y a des monodontes parmi les toupies et parmi les sabots; en effet, il y a dans nos mers une espèce de toupie monodonte qui a l'opercule multispiré; j'ai vu dans la collection du Muséum un monodonte de la Nouvelle-Hollande qui a un opercule paucispiré, comme les turbos, mais entièrement corné.

P. 430. G. Dauphinule. La D. laciniée. Pl. XXIII, fig. 3. *Lisez :* Pl. XXXIII, fig. 3; et *disposez* ainsi les espèces :

A. Espèce à ouverture parfaitement ronde et sans plis. (Dauphinule.)

Ex. La D. laciniée. *D. laciniata.* Pl. XXXIII, fig. 3.

B. Espèces subturriculées, avec l'ouverture triangulaire, et quatre plis à la columelle, dont le second est le moins prononcé. (G. Trigonostoma.)

Ex. La D. bordstrape. *D. trigonostoma.* Favan., Conch., pl. 79, fig. *cc.*

Page 432. Genre Vermet. *Ajoutez :*

Opercule corné, parfaitement circulaire, composé d'élémens grossiers, concentriques, non spirés.

Ibid. Ligne 25. Au lieu de nématopodes, *lisez :* chétopodes.

P. 432. G. Siliquaire. Dans la caractéristique j'ai eu tort de faire entrer la terminaison de la fissure avant le sommet; en effet, ce caractère ne se trouve pas dans toutes les espèces, que l'on pourra partager ainsi :

A. Espèce à coupe circulaire, à fissure arrêtée avant le sommet.

Ex. La S. anguine, etc.

B. Espèce à coupe polygonale, à fissure commune avec le sommet.

Ex. La S. polygonale. *S. polygonalis.* (Nouvelle espèce non figurée.)

P. 438. G. Rissoaire.

D. Espèces plus ou moins globuleuses. (G. Alvania, Risso.)

P. 451. G. Piétin. A la suite des observations qui terminent ce genre, p. 352 au lieu de 451, *ajoutez :*

Les véritables tornatelles devront être séparées nettement de ce genre, puisque l'espèce qui sert de type au genre, est évidemment operculée, comme me l'avoit assuré M. Gray, en Octobre 1826, et comme je m'en suis assuré sur un individu desséché de la collection du duc de Rivoli. Quant au piétin d'Adanson et au conovule, je suis certain qu'ils n'ont pas d'opercule. Ainsi je rétablirai aussi le genre Tornatelle.

Tornatelle. *Tornatella.*

Animal à peu près inconnu, pourvu sur le dos de son pied d'un véritable opercule. Coquille ovale, subcylindrique, non épidermée, striée, suivant la décurrence de la spire; ouverture ovale, élargie en avant, entière, avec un gros pli décurrent à la columelle; bord droit tranchant.

Opercule corné, fort mince, ovale, alongé tout-à-fait de la forme de l'ouverture, à élémens très-fins, indiqués par des

stries obliques, partant d'une sorte de côte concave antérieure et interne.

Ex. La Tornatelle fasciée. *Tornatella fasciata.* De Lamarck. Pl. XXXVIII, fig. 5.

Observ. Ce genre ainsi défini devra-t-il rester parmi les auriculacés, qui ne sont pas operculés? Il faut attendre la connoissance de l'animal.

Page 453. Genre Auricule. La division *E*, dont les espèces n'ont ni plis ni dents, n'appartient pas à ce genre. La coquille qui lui sert de type est operculée, et appartient au genre Paludine, comme l'a dit M. Gray, d'après l'observation d'un naturaliste anglois.

Ibid. G. Pyramidelle. M. Gray m'a assuré que les animaux de ce genre sont pourvus d'un opercule.

P. 457. G. Agathine. *Ajoutez* aux observations entre la ligne 3 et la ligne 4 :

Elles vivent, et surtout celles de la division des polyphèmes, dans les endroits marécageux.

P. 462. G. Vitrine. *Ajoutez* aux observations sur ce genre, que les espèces qui lui appartiennent se divisent, comme les limaces, en deux groupes, suivant que l'extrémité du corps est entière ou carénée, et que la parmacelle de Taunay doit appartenir à cette dernière division, ainsi qu'une nouvelle et belle espèce, que MM. Quoy et Gaimard m'ont envoyée de Ténériffe, et une troisième de l'île Western, observée dans la Nouvelle-Hollande par les mêmes naturalistes, et qu'ils ont nommée V. de Western.

P. 468. G. Stomatelle. *Ajoutez :* qu'il est très-probable que ce genre devra être réuni, du moins pour les espèces orbiculaires, au genre Cryptostome. En effet, MM. Quoy et Gaimard, dans un mémoire envoyé dernièrement à l'Académie des sciences, ont figuré sous le nom de *stomate* un véritable cryptostome.

P. 473. G. Pleurobranche. *Ajoutez* aux observations sur ce genre : que MM. Quoy et Gaimard, dans le Mémoire cité plus haut, ont établi, sous les noms de *Westernia* et de *Gervisia*, deux genres pour deux petits mollusques, qui ne sont peut-être que des pleurobranches, ou qui du moins appartiennent à la même famille. Tous deux sont des mers de la Nouvelle-Hollande.

Page 474. Genre Élysie. La figure que M. Risso vient de donner du mollusque qui a servi à l'établissement de ce genre, ne nous permet pas davantage que sa description de dire ce que c'est.

P. 475. G. Ombrelle. *Ajoutez* aux observations : que ce genre avoit été établi par Mégerle sous le nom d'*Arcade*.

Ibid. G. Siphonaire. *Ajoutez* aux observations : que M. Savigny (Égypt. Gastéropod., pl. 3, fig. 1 — 5) a figuré l'animal d'une espèce de ce genre.

P. 480. G. Hyale. *Ajoutez* aux observations : que la troncature du sommet des hyales est accidentelle, comme s'en est assuré M. Schranck, et que M. Lesueur, dans une Monographie des espèces de ce genre, qu'il a trouvées en abondance dans les eaux de l'archipel américain, confond dans ce genre les cléodores, les vaginelles, etc.

P. 481. G. Cléodore. *Ajoutez* à la division des espèces :

C. Espèces très-alongées, acuminiformes, à coupe et ouverture circulaires, celle-ci tout-à-fait terminale (G. Styliole. Lesueur).

Ex. La S. droite. *S. recta,* Lesueur, Mss., pl. 4, fig. 11.

Ibid. G. Cymbulie. *Ajoutez* que M. Lesueur, dans la Monographie manuscrite citée plus haut, décrit et figure deux nouvelles espèces de cymbulies, des mers de la Martinique; l'une, sous le nom de *C. obtusa,* et l'autre, sous celui de *C. parva,* dont il propose même de faire un genre qu'il nomme Argivora, à cause que son corps est entièrement dépourvu de tête.

P. 483. G. Pneumoderme. *Ajoutez* que, d'après la figure donnée par MM. Quoy et Gaimard du pneumoderme vivant, les faisceaux des suçoirs tentaculaires représentent des espèces de tentacules ramifiés, et dont chaque ramification est terminée par une petite boule.

P. 484. Ligne 12, au lieu de Pl. XLVI, fig. 5, *lisez :* Pl. XLVI *bis,* fig. 5.

P. 485. Ligne 10, au lieu de Pl. XLVI, fig. 4, *lisez :* Pl. XLVI *bis,* fig. 3.

P. 490. G. Linguelle. *Ajoutez* que M. Otto a découvert une espèce de ce genre dans la mer de Naples.

Page 492. Pour la caractéristique de la division *C*, *mettez :*

C. Espèces dont le corps, en forme de flèche, est pourvu de trois paires de nageoires horizontales, dont une terminale, sans nucléus évident.

Ex. La Sagitelle équipinne. *Sagitella æquipinnis,* Lesueur, Monog. des Ptérop., pl. 11, fig. 1 — 3.

Ajoutez en outre aux observations : que M. Lesueur définit et figure trois espèces de sagitelles, et que, si la description est exacte, ce sont des animaux tout différens des Firoles, puisqu'ils n'ont ni nucléus ni pied abdominal en nageoire; mais une forme de poisson.

P. 493. Ligne 25, Pl. XLVIII. *Lisez :* fig. 9.

P. 498. A la fin de la dernière ligne, *ajoutez :* Pl. XLIX, fig. 7.

P. 500. Ligne 7, après recouvrante, *ajoutez :* débordée.

P. 502. G. Parmophore. *Ajoutez* aux observations : que l'animal de la grande espèce est tout noir, avec les bords du pied d'un blanc jaunâtre, d'après MM. Quoy et Gaimard, et que M. Lesson a rapporté une espèce de ce genre de Coquimbo, aux côtes du Pérou.

P. 503. Division *D.* Pl. XLIX *bis*, fig. 4. *Ajoutez :* sous le nom de *Stomate nacrée.*

P. 504. G. Ancyle. Ligne 5, après coquille, *ajoutez :* épidermée, et aux observations : que sur des individus d'une espèce que j'ai reçue de Ténériffe, et que MM. Quoy et Gaimard nomment *A. striée*, j'ai cru que ce genre devait être porté dans la famille des monopleurobranches.

P. 504. Ligne 22, après coquille, *ajoutez :* débordante.

P. 508. G. Notrème. *Ajoutez* aux observations : que depuis la publication que M. Rafinesque a faite de la figure de ce genre (*Journal de physique*, Août, 1819), il ne m'a pas été plus possible de deviner les rapports naturels de cet animal.

P. 509. G. Lingule. Après coquille, *ajoutez :* dorso-ventrale.

P. 510. G. Térébratule. Après coquille, ligne 9, *ajoutez :* dorso-ventrale.

Page 511. Ligne 22, au lieu de PENTASTÈRE, *substituez :* PENTAMÈRE.

P. 512. Ligne 9, au lieu de Pl. LIII, fig. 1, *lisez :* Pl. LIV, fig. 1.

P. 515. Ligne 8, après adhérente, *ajoutez :* ou mieux retenue.

Ibid. Ligne 23, après valve inférieure, *ajoutez :* adhérente.

P. 522. Ligne 16, *lisez :* fig. 4, au lieu de fig. 3.

Ibid. G. GRYPHÉE. *Supprimez* toute la division *B*, dans laquelle nous avions à tort rangé, soit les podopsides, soit les plagiostomes non symétriques.

P. 524. G. HINNITE. *Ajoutez* après coquille, le mot adhérente, et aux observations, que M. Gray a fait connoître une espèce vivante de ce genre dans les *Annals of philosophy.*

Ibid. G. PEIGNE. *Ajoutez* aux observations : que Mégerle fait un genre sous le nom d'AMUSIUM avec le *Pecten magellanicus;* un autre, sous la dénomination de PANDORE, avec le *Pecten maximus;* et que M. Drouet en a aussi proposé un qu'il nomme NEITHEA, avec le *Pecten quinquecostatus.*

P. 526. G. LIME. *Ajoutez* qu'il y en a certainement au moins trois espèces dans la Méditerranée et une dans la Manche.

P. 529. G. CATILLE. Ligne dernière, au lieu de Pl. LXI *bis*, fig. 2, *lisez :* Pl. LXII *bis*, fig. 4.

P. 531. G. AVICULE. *Ajoutez* au nom générique de la division *A :* G. MARGARITIPHORA, Mégerle. MARGARITA, Leach. PINTADINE ou MELEAGRIS, de Lamarck.

Ibid. Ligne 22, après fig. 3 (jeune), *ajoutez :* sous le nom d'Avicule aronde.

P. 532. Avant le nom de la division *B*, *ajoutez :* LITHOPHAGA. Mégerle.

P. 538. G. ANODONTE. Dans la caractéristique de la division *A*, au lieu de mince, *mettez :* assez épaisse, et avant IRIDINE, *mettez :* G. BERPOLIS. Leach.

Aux observations *ajoutez :*

La première division doit d'autant plus être adoptée comme genre, que M. Deshayes m'a fait voir que l'animal rapporté

par M. Caillaud de l'Égypte supérieure, a son manteau fermé en arrière et pourvu de deux tubes courts, mais bien distincts. Il paroît cependant que ce singulier caractère se trouve aussi dans l'Anodonte pourpre, tandis que dans toutes les anodontes et les mulettes dont j'ai examiné l'animal, il n'y a jamais de tube proprement dit, mais bien une bride transverse qui circonscrit une seule ouverture anale, la branchiale étant incomplète. Devra-t-on, à cause de ce caractère de l'animal de quelques anodontes, en faire un genre de la famille des conchacés? J'avoue que j'en doute.

M. Ratke, de Copenhague, a établi sous le nom de Glochidium un genre distinct avec les petites coquilles qui se trouvent en grande abondance dans les branchies externes des Anodontes et des Unios, et qu'il regarde comme parasites. (Act. de la soc. de Copenhague pour 1797.) M. Jacobson est de la même opinion, que nous ne partageons pas encore.

Page 539. Genre Mulette. *Ajoutez* aux observations: que M. Lesueur, ayant envoyé à Paris un grand nombre d'individus et d'espèces de ce genre, de l'Amérique septentrionale, j'ai pu m'assurer *de visu*, que la variété de forme que présente ce genre de coquille est véritablement incroyable.

P. 547. G. Bucarde. *Ajoutez* une sixième division pour une espèce nouvelle que j'ai reçue de Terre-Neuve.

F. Espèces tout-à-fait lisses et à dents cardinales presque effacées.

Ex. Le B. anodonte. *B. anodonta.*

P. 552. G. Cythine. Aux observations *ajoutez:* J'ai vu l'animal d'une espèce de cette section; il est pourvu de deux tubes courts, distincts, et son pied est sécuriforme.

P. 555. G. Crassatelle. *Ajoutez* aux observations : J'ai vu, dans la collection de M. Marmin, une espèce fossile de ce genre provenant de l'Amérique septentrionale.

P. 558. G. Vénus. *Supprimez* la division *Q*, formant le genre Nicania de Leach, parce que, d'après ce que m'a dit M. Gray, c'est le même que celui que M. de Lamarck a nommé Crassine, et Sowerby Astarte.

Page 558, ligne 21, *supprimez* les mots : dans la Vénus Méroé, puisque c'est une Donace, type du genre Cunéus de Mégerle.

P. 562. Genre Sphène. Ligne 2, après valve gauche, *lisez :* un peu plus aplatie que la droite, d'une sorte de dent plate, élargie, oblique, horizontale, etc.

Ligne 6, après ligament, *lisez :* très-court, inséré sur la dent.

Ligne 8, *ajoutez : Corbula rostrata,* de Lamarck.

Aux observations, *ajoutez :* que ce genre, établi par Turton, est à peine distinct des Corbules.

Ibid. G. Onguline. Après le mot subbifide, *ajoutez :* en arrière d'une petite fossette d'engrenage.

A la fin de la caractéristique, après impression palléale, au lieu d'inconnue, *mettez :* non flexueuse.

Aux observations *ajoutez :* que j'étudie l'onguline transverse de la collection de M. Deshayes, et qu'il est plus que probable que ce genre doit être reporté beaucoup plus haut.

Ibid. Pyloridés. Il faut rapporter ici, dans la première section de la famille des Pyloridés, les genres Corbule et Sphène, qui ont été placés à tort dans la famille des conchacés. Alors cette première section, qui a pour caractère essentiel d'avoir le ligament interne, pourra être subdivisée elle-même en deux groupes, suivant l'inégalité ou l'égalité des valves.

Dans la première seront les genres Corbule, Sphène; Ostéodesme ou Périplome, Thracie, Hémicyclostomes et Anatine.

Dans la seconde, les genres Mye, Ligule et Lutraire.

P. 564. G. Anatine. *Supprimez* les divisions *A* et *C,* contenant l'*A. myalis,* qui est le type du genre Ostéodesme, et l'*A. rupicola,* et *placez* l'article suivant avant le genre Thracie.

Ostéodesme. *Osteodesma.*

Corps ovale; manteau épais et bilabié inférieurement, fermé partout, si ce n'est dans son tiers antérieur et inférieur, et pourvu en arrière d'un tube unique, assez court; masse abdominale petite, terminée par un pied lamelleux, tranchant et subantérieur; bouche petite, subovale, transverse, avec deux paires d'appendices larges et foliacés; branchies ovales, assez grandes, à stries

Ligne 11, au lieu de masse, etc., *lisez :* ouverture arrondie, par laquelle sort un très-petit pied linguiforme.

Ligne 22, *ajoutez* à la caractéristique du tube : ouvert ou fermé à sa base, et avec une seule ouverture au sommet.

Ligne 29; au lieu de fig. 4, *lisez :* fig. 3.

P. 576. G. Arrosoir. Ligne 19, *ajoutez :* composée de tubes réunis.

P. 576. *Ajoutez* aux observations : comme preuve que l'animal de l'arrosoir vit fixé aux corps submergés; qu'il existe, dans la collection du duc de Rivoli, un disque de son tube dont les épines tubuleuses sont adhérentes sur une coquille.

P. 578. G. Pholade. *Ajoutez* aux observations sur ce genre : qu'en examinant attentivement un bel individu de la grande espèce de pholade de nos côtes, il m'a semblé voir des traces d'un ligament externe, et que sur l'animal de la Ph. scabrelle, je me suis assuré que la partie la plus saillante de la callosité subapiciale sert à l'insertion du muscle adducteur antérieur, qui, par conséquent, ne manque pas dans ce genre d'animaux. Il est même probable que c'est à l'action de ce muscle qu'est dû le mouvement de la coquille dans la perforation de la roche, et non pas seulement à celle des muscles rétracteurs du pied qui s'attachent aux cuillerons, comme le pense M. Gray.

P. 580. G. Fistulane. Ligne 29, *ajoutez* à la fin de la caractéristique du tube : plus ou moins complète.

P. 592. Nématopodes.

Ligne 16, au lieu de par, *lisez :* à.

Ligne 17, *ajoutez* après ces mots, pourvu de chaque côté : de six paires.

Ligne 19, les mots : rudiment de membres, doivent être mis entre parenthèses.

P. 595. G. Litholèpe. *Ajoutez* à ces mots, *Ex.* Le Litholèpe de Mont-Serrat : Pl. LXXXIV, fig. 6, d'après Sowerby.

Ligne 22, après n.os 7, 8 : sous le nom de *Lithotria.*

Terminez par cette remarque :

D'après la figure de M. Sowerby, il me paroît extrêmement probable que cette espèce de lépadieus est une véritable penta-

lèpe ou lépas ordinaire, à cinq valves; avec deux très-petites accessoires à la base de l'antérieure, et qui, étant tombée à l'état d'œuf dans un trou de vénérupe, s'est implantée sur une des valves de cette coquille : en effet, la terminaison de ce pied n'a en aucune manière la forme de cette prétendue patelle renversée.

Page 595. Fam. Balanides. Dans la caractéristique, après le mot coquille, *ajoutez :* péristomatique.

P. 596. Fam. Balanides. *Ajoutez* aux observations : que les jeunes individus de ce groupe, en sortant de l'œuf, paroissent, pendant quelque temps, n'avoir pas la partie coronaire de la coquille, mais seulement l'operculaire.

P. 601. G. Coronule. *Ajoutez* aux observations : que M. Gray, qui a publié dernièrement un nouveau système de distribution des *Lepas* de Linnæus, a observé des coronules sur des animaux sans vertèbres, et entre autres sur un crabe et sur une volute.

P. 609. Dernier paragraphe. Observez que la mauvaise ponctuation a rendu mon idée presque inintelligible. *Lisez* ainsi :

D'après cette analyse du système conchyliologique de M. Schumacher, il est aisé de voir qu'il est complétement arbitraire et artificiel, même en pure et simple conchyliologie. Quoique quelquefois, rarement il est vrai, l'auteur ait fait fléchir sa règle, comme lorsqu'il place son genre Malacotte (*Lepas aurita*), auquel il ne reconnoît que deux valves, parmi les multivalves, à cause, dit-il, de l'animal, le principe dominateur, la forme de la charnière dans les bivalves, celle de l'ouverture dans les univalves, a été sans doute le plus souvent rigoureusement observé, etc.

P. 612. Ligne 12, au lieu de, dans, *lisez :* par.

P. 622. G. Béloptère. Après le premier exemple, *ajoutez :* Pl. XI, fig. 7.

Après le second, *ajoutez :* Pl. XI, fig. 8.

Aux observations *ajoutez :* que je connois trois ou quatre espèces de ce genre.

Ibid. G. Conulaire. Au lieu de page 277, *lisez :* 377.

P. 628. G. Placobranche. Aux observations *ajoutez :* que ce doit être un animal voisin des aplysies plutôt que des doris.

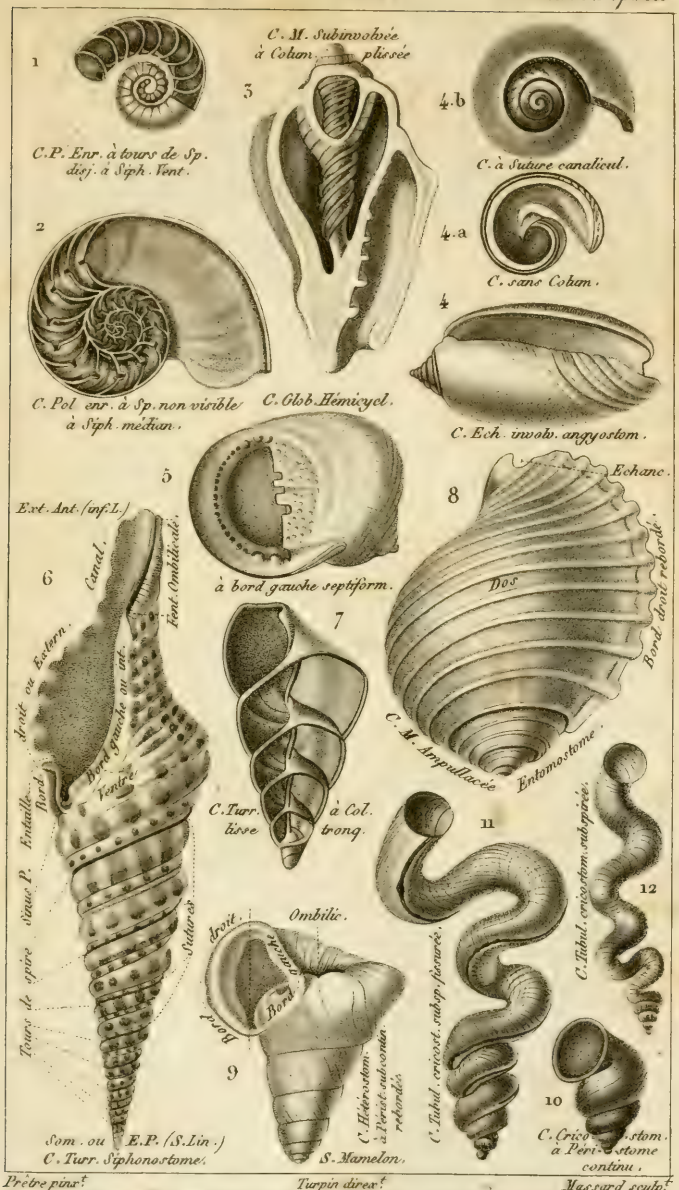
Page 630. Genre Anodonte. Au lieu d'Alasmisodonte, *lisez :* Alasmidonte.

P. 643. Entre la ligne 6 et la ligne 7, première colonne, *intercalez :* Lithodome. Page 532.

P. 645. Lignes 20 et 21, 2.e colonne, au lieu de 374 et 473, *lisez :* 437.

Entre les lignes 23 et 24, 2.e colonne, *intercalez :* Rostellaire. Page 395.

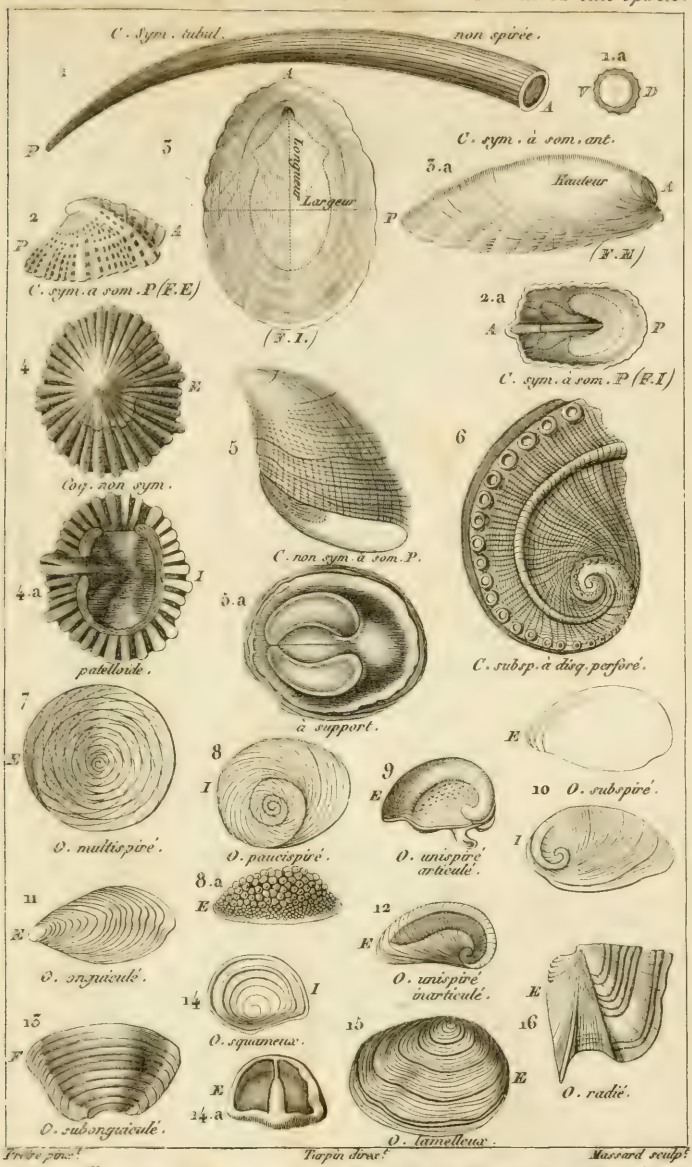
Entre les lignes 38 et 39, *intercalez :* Sarcopière. P. 479 en note.



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Massard sculp.t*

C. = Coquille. *M.* = Monothalame. *P.* = Polythalame. *Sp.* = Spire. *Som.* = Sommet. *Col.* = Columelle. *Siph.* = Siphon. *Enr.* = Enroulée. *Disj.* = Disjoint. *Turr.* = Turriculée. *Ech.* = Echancrée.

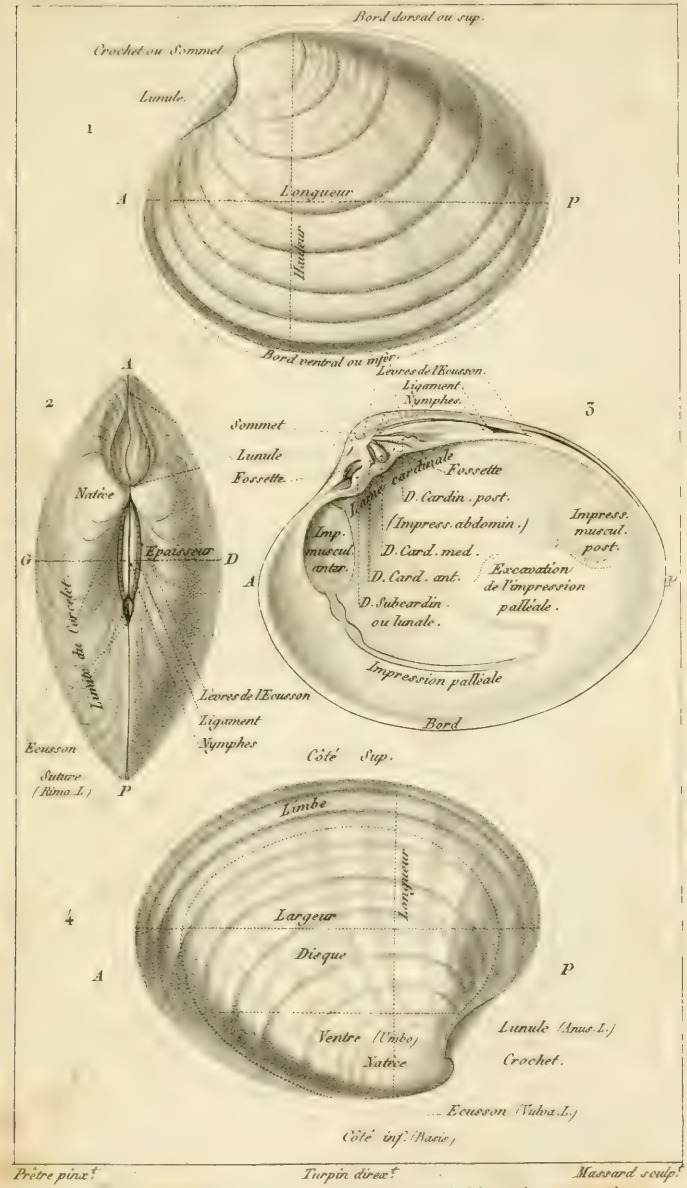
1. *SPIRULE* australe. *(Coupe)*
2. *ARGONAUTE* flambé. *(Coupe)*
3. *VOLUTE* musique. *(Coupe)*
4. *OLIVE* litterée. 4.a 4.b *Id.*
5. *NERITE* saignante.
6. *PLEUROTOME* tour de Babel.
7. *AGATHINE* zèbre. *(Coupe)*
8. *TONNE* cannelée. *(en dessus)*
9. *MAILLOT* de Lyonnet.
10. *CYCLOSTOME* élégant.
11. *SILIQUAIRE* anguine.
12. *VERMET* d'Adanson.



Privé pinx.t Tiarpin doruc.t Massard sculp.t

C. = Coquille. *Sym.* = Symétrique. *Som.* = Sommet. *E.* = Face externe. *I.* = Face interne.
Sp. = Spire ou spirée. *A.* = Antérieur. *P.* = Postérieur. *O.* = Opercule. *D.* = Dos. *V.* = Ventre.

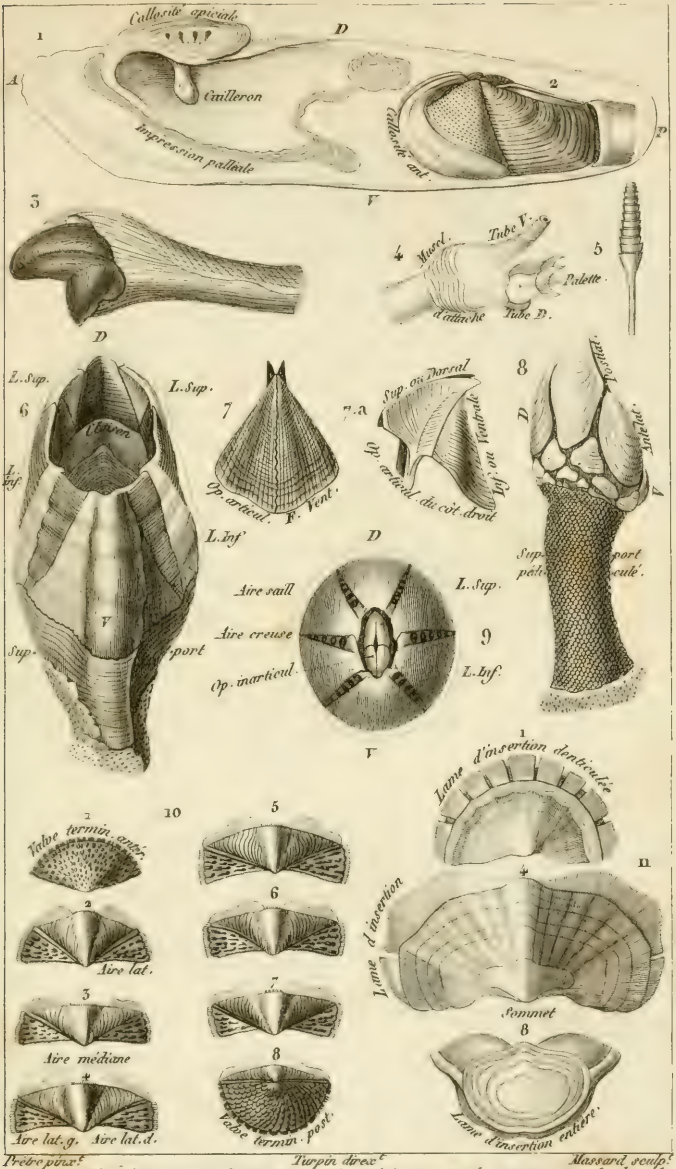
1. DENTALE cannelée.
2. SUBFISURELLE.
3. PATELLE cymbulaire.
4. SIPHONAIRE radiée.
5. HIPPONICE *et son support.*
6. HALIOTIDE vulgaire.
7. *Op. de* TOUPIE.
8. *O. de* TURBO.
9. *O. de* NÉRITE.
10. *O. de* PHASIANELLE.
11. *O. de* ROCHER.
12. *Op. de* NATICE.
13. *O. de* POURPRE
14. *O. d'* HÉLICINE.
15. *O. de* BUCCIN.
16. *O. de* NAVICELLE.



Prêtre pinx.t Turpin direx.t Massard sculp.t

A. = *Extrémité antérieure ou orale. P.* = *Extrémité postérieure ou anale.*
D. = *Valve droite. G.* = *Valve gauche.*

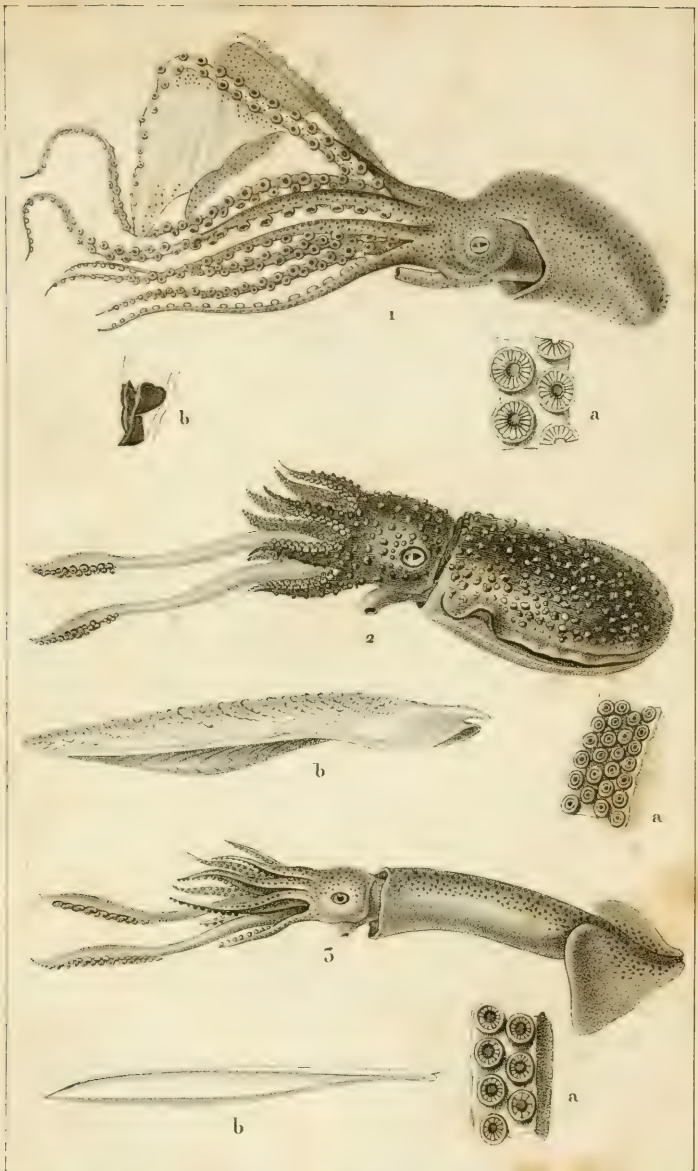
1. *CYTHEREE* fauve (Vénus chione *Lin.*) *Vue à gauche et dans la position normale.*
2. *La même vue par le dos dans la position normale.*
3. *La même vue en dedans de la V. D. (position normale.)*
4. *La même (V. G.) Vue extérieurement (position artificielle de Linné et de M.r de Lamarck.)*



Prêtre pinx.t *Turpin direx.r* *Massard sculp.t*

A.=Extrémité antérieure ou orale. P.= Extrémité postérieure ou anale. D.= Dos ou valv. dorsale.
V.=Ventre ou valve ventrale. L. Sup.= Valve latérosupère. L. Inf.= Valve latéralinfère.
Antélat.= Valve antélatérale ou latérinfère. Postlat.= Valve postlatérale ou latérosupère.

1. *Valve dr. de la* PHOLADE dactyle *vue à la face int.*
2. PHOLADIDOIDE des Anglais. *à gauche*
3. TARET noir. *avec une partie de l'anim.*
4. *Extrém. post. du* TARET naval.
5. *Palette articulée d'un Taret. (n. esp.)*
6. BALANE tulipe
7. *Opercule du* BALANE squameux.
8. POLYLEPE vulgaire. *(à gauche)*
9. CORONULE diadême. *(en dessus)*
10. *Valves de* L'OSCABRION squameux.
11. *3. Valves de* L'OSCABRION rapipileux.



Prêtre pinxt. *Turpin dirext.* *Forestier sculp.*

1. POULPE habitant de la coquille de *l'ARGONAUTE*. a. *Ventouses*. b. *Bec*.

2. SÈCHE tuberculeuse. a. *Ventouses de l'extrémité des longs tentacules*. b. *Os dorsal*.

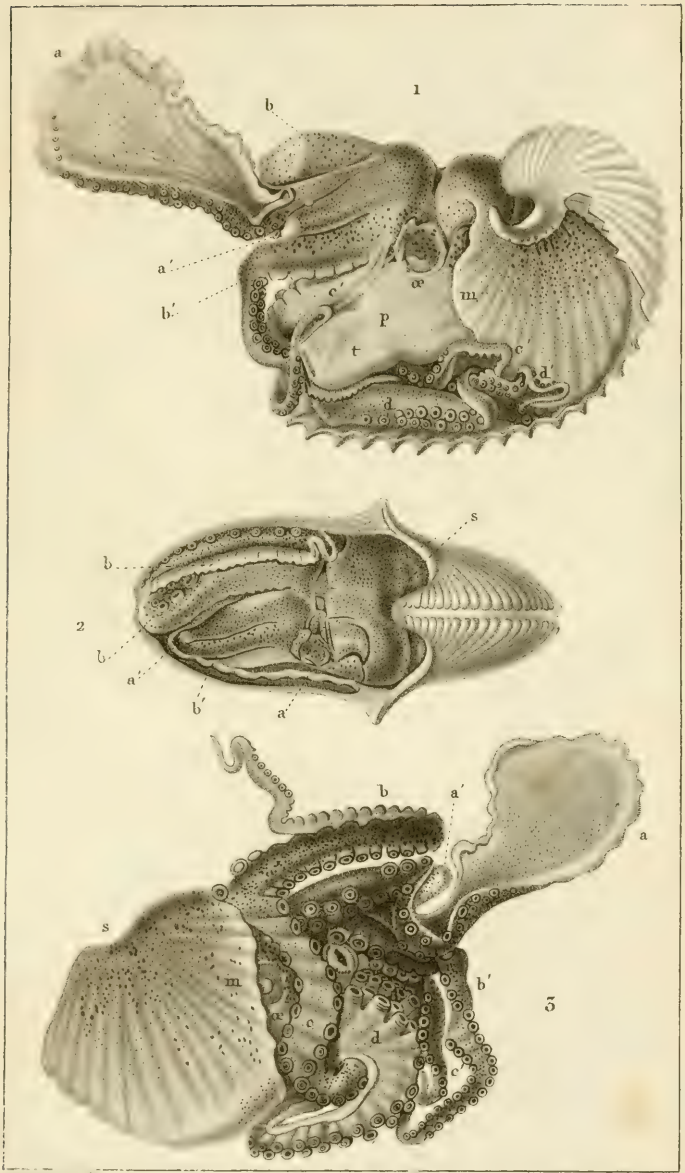
3. CALMAR flèche. a. *Ventouses*. b. *Os dorsal*.

Prêtre pinx.t *H.Legrand sculp.t*

1. POULPE nav. des Anciens. *Vu en dessous. (grand. nat.)*

2. ——— de Cranch. *du côté droit. (grand. nat.)*

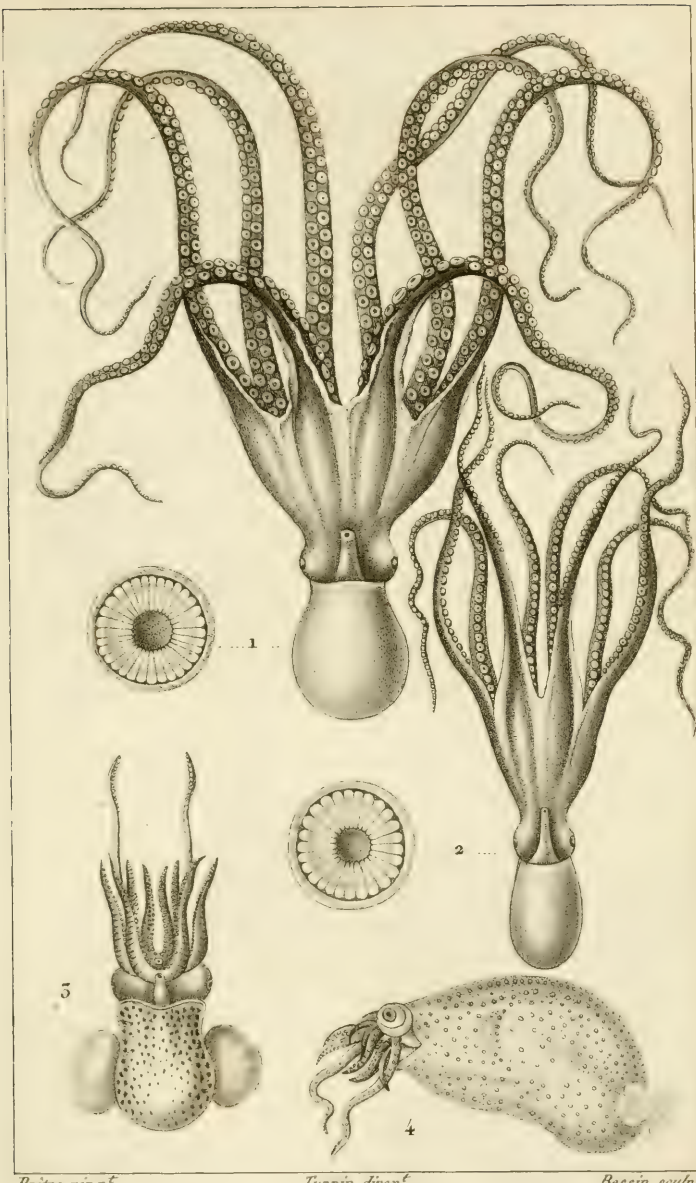
2.a. *Un des tentacules super. grossi.*



Prêtre pinx.t *H. Legrand sculp.t*

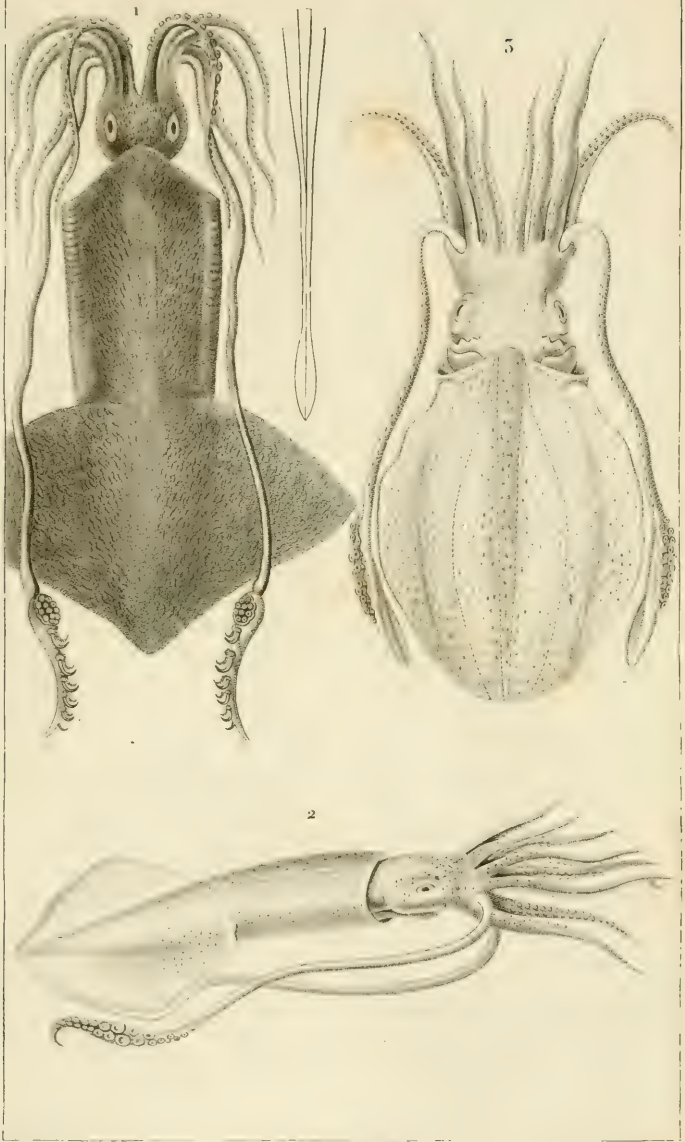
POULPE navigateur des Anciens. *(grand. nat.)*

1°. Dans la coquille dont on a brisé le côté gauche pour montrer la position irrégulière de l'Animal. 2°. Dans la coquille entière vueen dessus pour montrer que le corps de l'Animal n'est pas dans l'axe de la coquille, la position du tentacule palmé droit à gauche. 3°. Hors de la coquille et à droite pour faire voir que les sillons de celle-ci sont aussi bien marqués sur les tentacules que sur le manteau et ne sont que des impressions.



Prêtre pinxt. *Turpin dirext.* *Bessin sculpt.*

1. POULPE commun. | 3. CALMAR sépiole.
2. ——— musqué. | 4. ——— de Cranch.

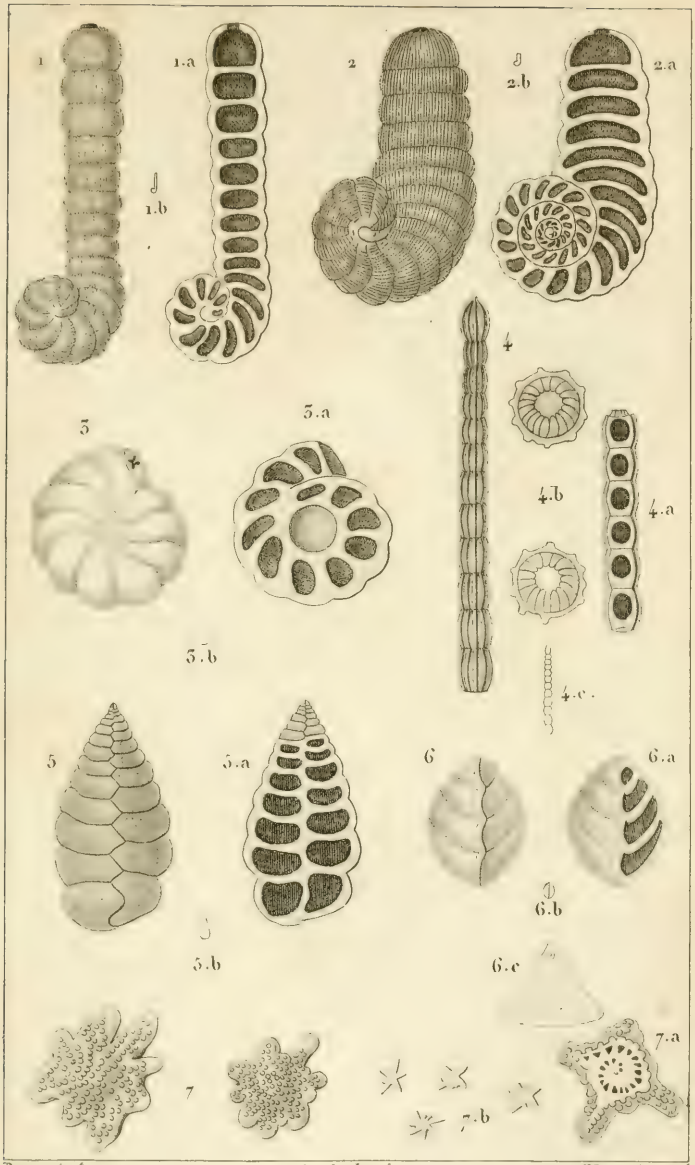


Prêtre pinx! *Turpin direx!* *Turcaty sculp!*

1. CALMAR de Banks. 1. a. *Sa pièce dorsale.*
2. ——— COMMUN.
3. ——— Sèche *avec sa pièce dorsale pointillée.*

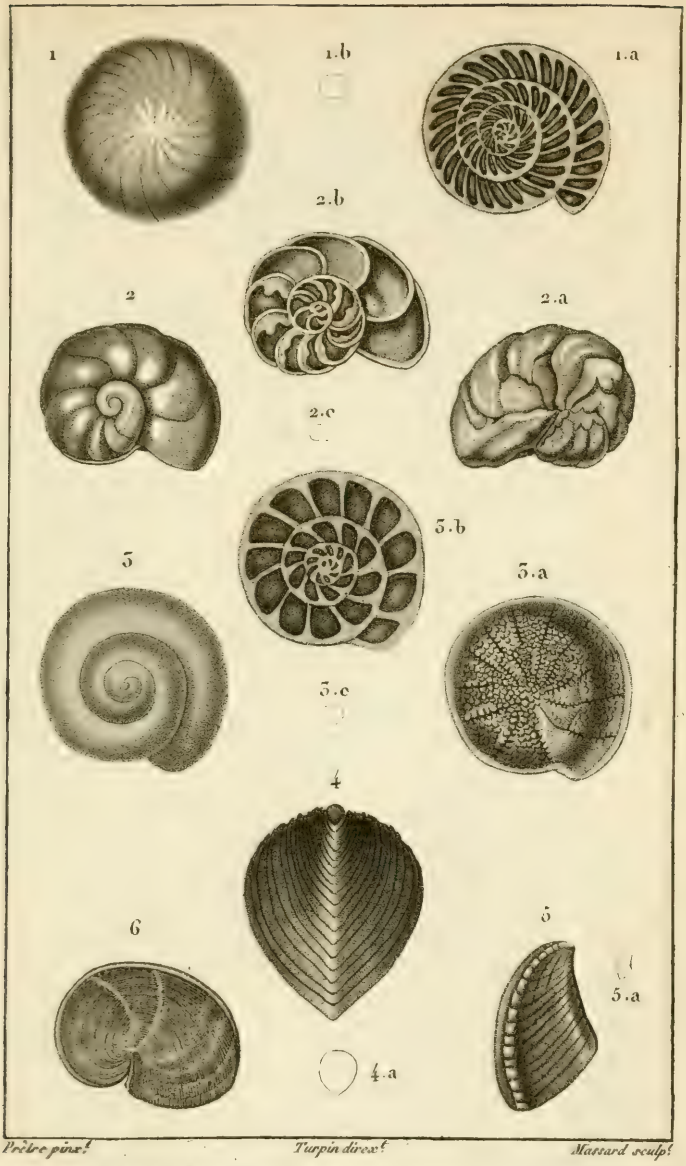
Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Forestier sculp.*

1. **SPIRULE** australe. 1-a. *Coquille vue à part.* 1-b. *Partie de la coquille pour montrer les cloisons et le syphon.*
2. **NUMMULITE** lenticulaire. 2-a. *la même fendue pour montrer sa structure.*
3. **MILIOLITE** cœur de serpent *(Grand. nat.)* a *et* b. *la même grossie.*
4. **BELEMNITE** bicanaliculé. 5. **BACCULITE** gigantesque.
5-a. *Partie de la baculite.* 6. **TURRILITE** comprimée.
7. **SIMPLEGADE** colubrie. 8. **NAUTILE** flambé, *réduite.* 8-a. *Coupe de la même.*



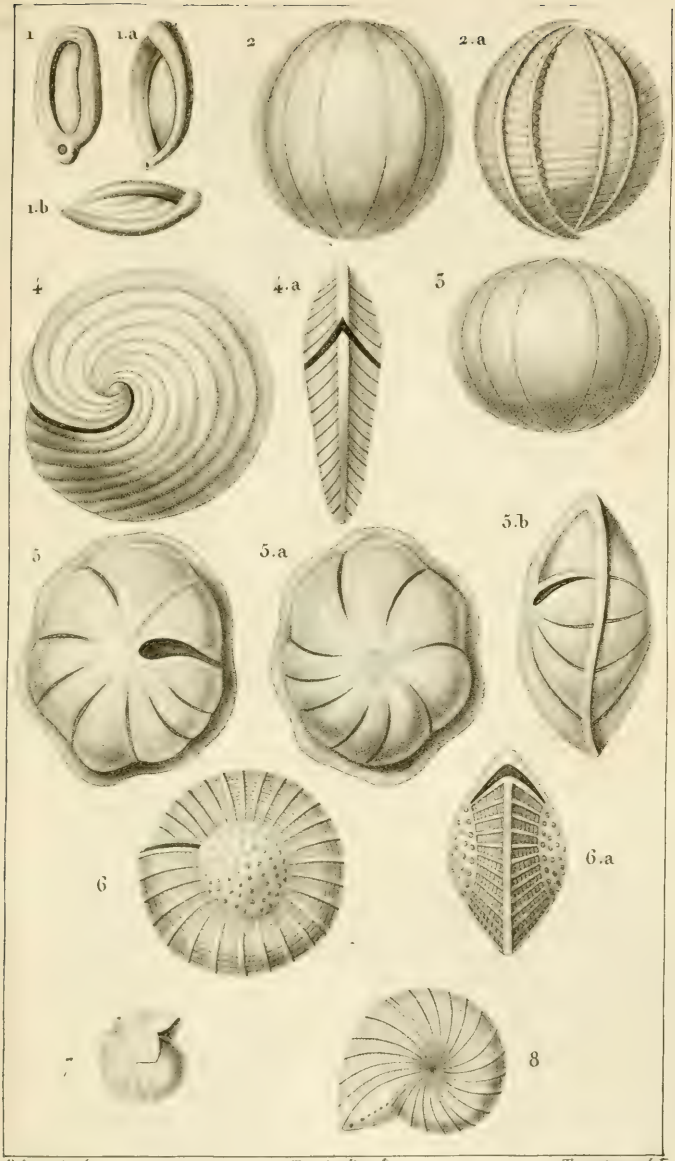
Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Massard sculp.t*

1. SPIROLINITE cylindracée. *(Lam.)* 1.a *Id. vue intér.ent* 1.b *Id. grand. nat.*
2. SPIROLINITE aplatie. *(Lam.)* 2.a *Id. vue intérieurem.t* 2.b *Id. grand. nat.*
3. DISCORBITE vésiculaire. *(Lam.)* 3.a *Id. vue intér.ent* 3.b *Id. grand. nat.*
4. NODOSAIRE baguette. *(Def.)* 4.a *Id. vue int.t* 4.b *Id. vue par les bouts.* 4.c *Id. gr.nat.*
5. TEXTULAIRE sagittule *(Déf.)* 5.a *Id. vue intér.ent* 5.b *Id. grand. nat.*
6. SARACÉNAIRE d'Italie. *(Def.)* 6.a *Id. vue int.t* 6.b *Id. grand. nat.* 6.c *Id. vue transv.le*
7. SIDÉROLITE calcitrapoïde. *(Lam.)* 7.a *Id. vue int.t* 7.b *Id. gr.rs et forme de div.s individus.*



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Mattard sculp.t*

1. **LENTICULITE planulée.** *(Lam.)* 1.a. *Id. vue intérieure en.t* 1.b. *Grand. nat.*
2. **DISCORBITE vésiculaire.** *(Lam.)* 2.a. *Id. vu de l'autre face.* 2.b. *Id. vu int.t* 2.c. *Gr. nat.*
3. **ROTALITE trochidiforme.** *(Lam.)* 3.a. *Id. vue de l'autre face.* 3.b. *Id. vue int.t* 3.c. *Gr. nat.*
4. **FRONDICULAIRE aplatie.** *(Def.)* 4.a. *Id. Grand. nat.*
5. **PLANULAIRE oreille.** *(Def.)* 5.a. *Id. Grand. nat.*
6. **PLANOSPIRITE solitaire.** *(Def.)*

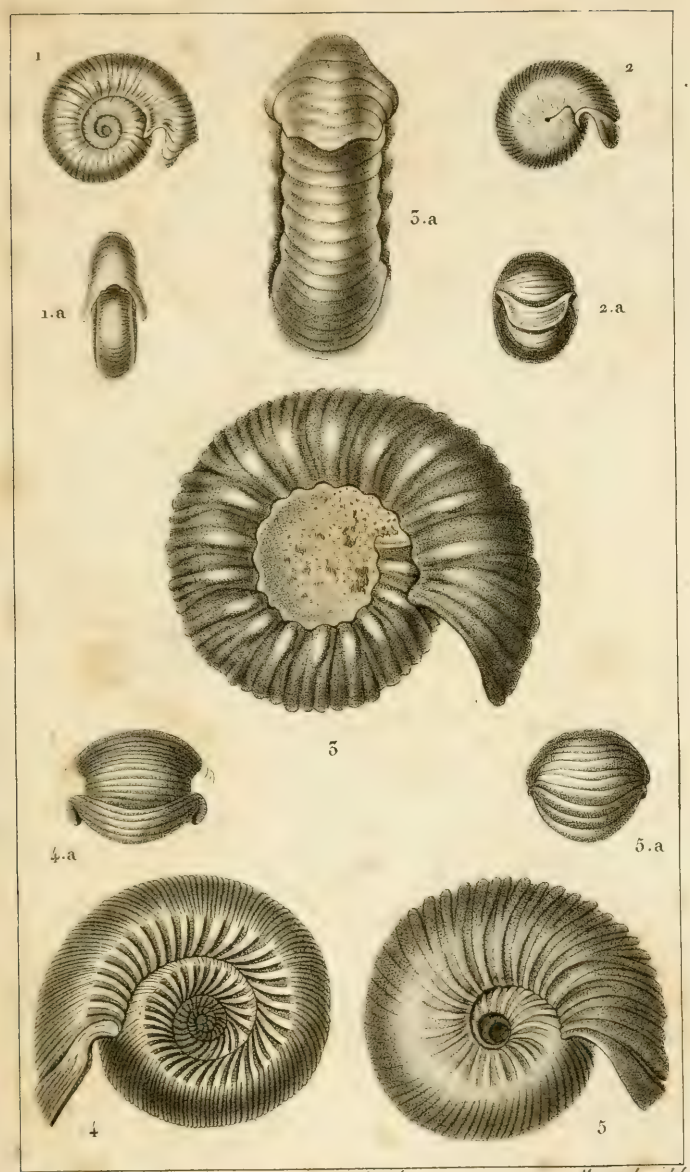


Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Turcaty sculp.t*

1.1.a.1.b. MILIOLE des pierres.
2.2.a. MELONIE sphérique.
3. ——— sphéroïde.
4.4.a. ORBICULINE Numismale.
5.5.a.5.b. PLACENTULE pulvinée.
6.6.a. VORTICIALE craticulée.
7. LENTICULINE rotulée.
8. POLYSTOMELLE planulée.

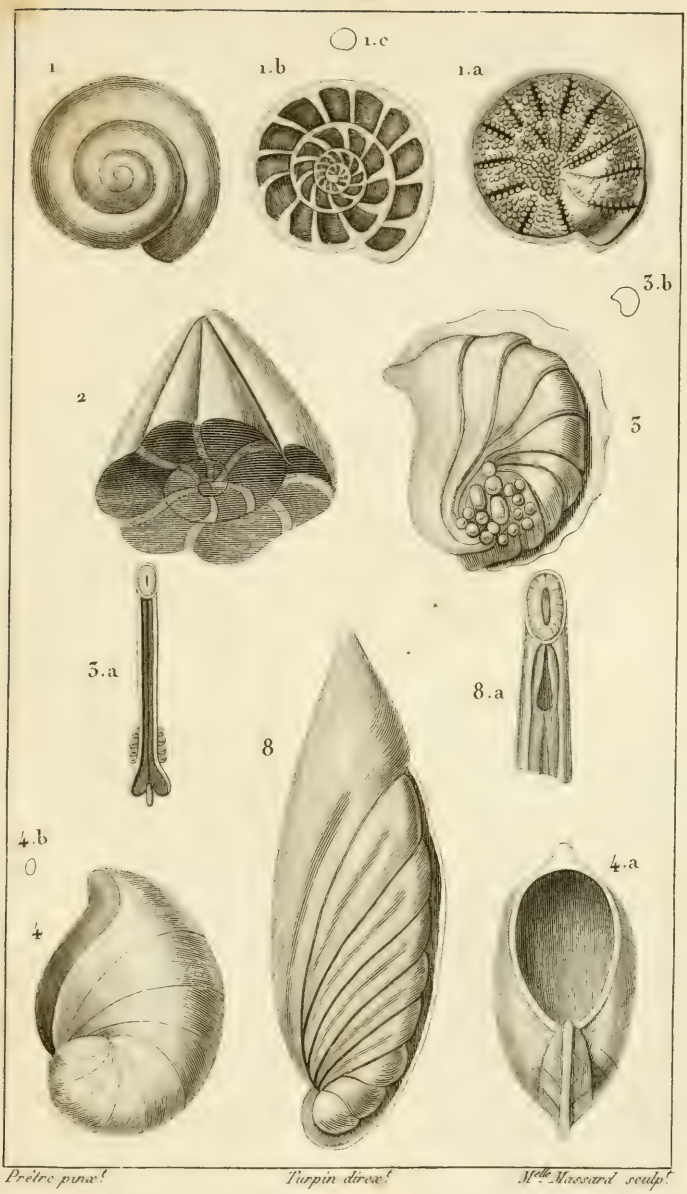
Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Giraud sculp.*

1. NAUTILE triangulaire. | 3. NAUTILE à 2 siphons.
2. ——— ombiliqué. | 4. ORBULITE épaisse.

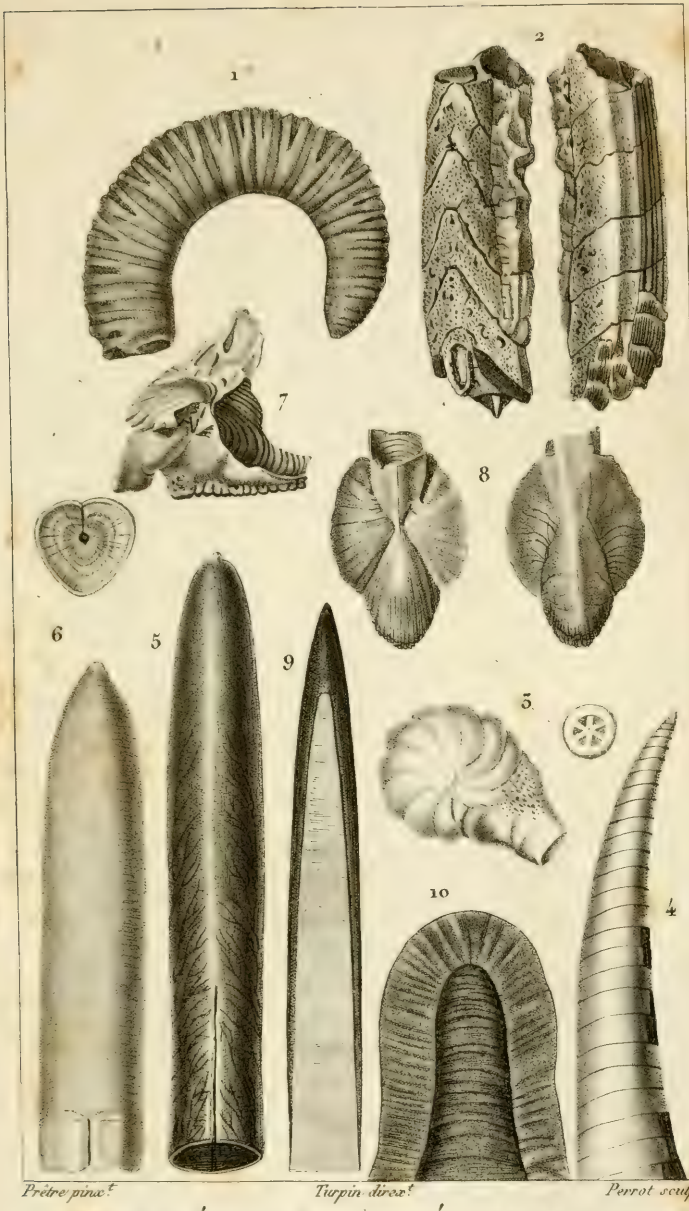


Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Massard sculp.t*

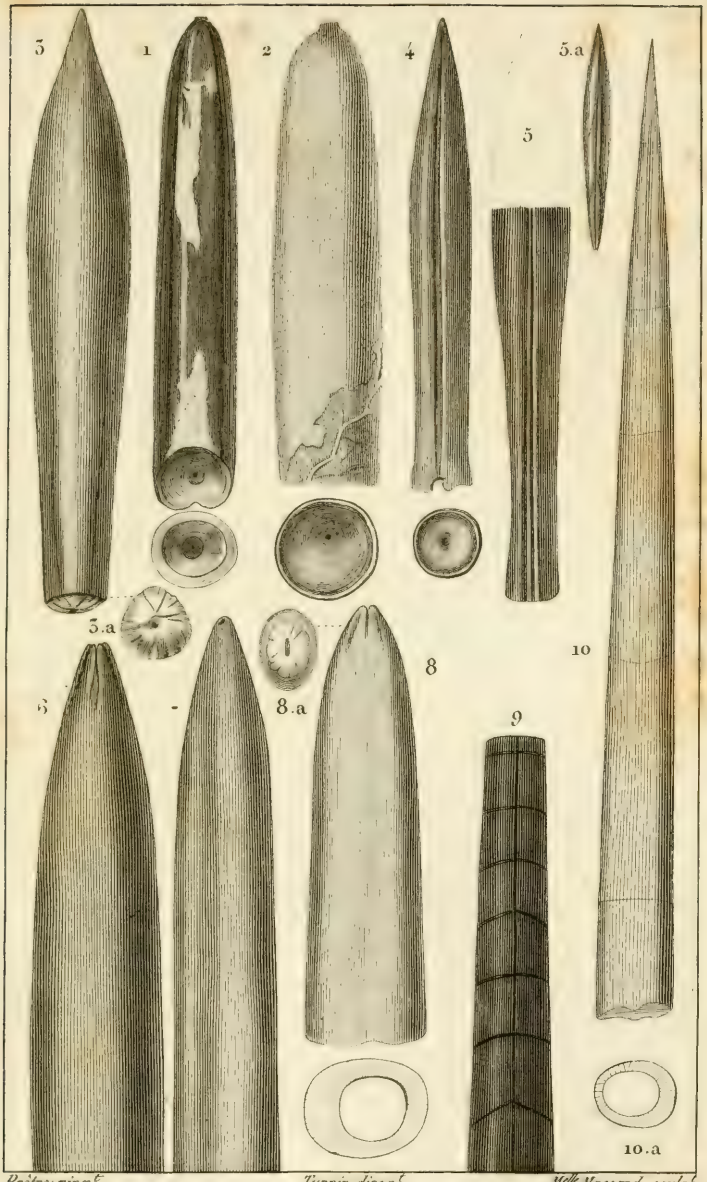
1. AMMONITE interrompue. *(Def.) Jeune individu? 1.a. Id. vue de face.*
2. _____ de Brongniart. *(Sow.) 2.a. Id. vue de face.*
3. _____ épaisse. *(Def.) 1/4 de grandeur. 3.a. Idem vue de face.*
4. _____ de Deslonchamps. *(Def.) 4.a. Le bourrelet de son ouverture vue de face*
5. _____ de Gerville. *(Sow.) 5.a. Idem vue de face.*



1. ROTALITE trochidiforme *en dessus.* 1.a. *Id. en dessous.* 1.b. *Idem fendue.* 1.c. *Id. grand. nat.* 2. CIBICIDE glacé. 3. LINTHURIE casque *grossi.* 3.a. *Id. montrant l'ouverture.* 3.b. *Id. grand. nat.* 4. ORÉADE auriculaire *grossi.* 4.a. *Id. vu de face.* 4.b. *Id. de grand. nat.* 8. CRÉPIDULINE Astacole *grossie.* 8.a. *Partie de son ouverture.*

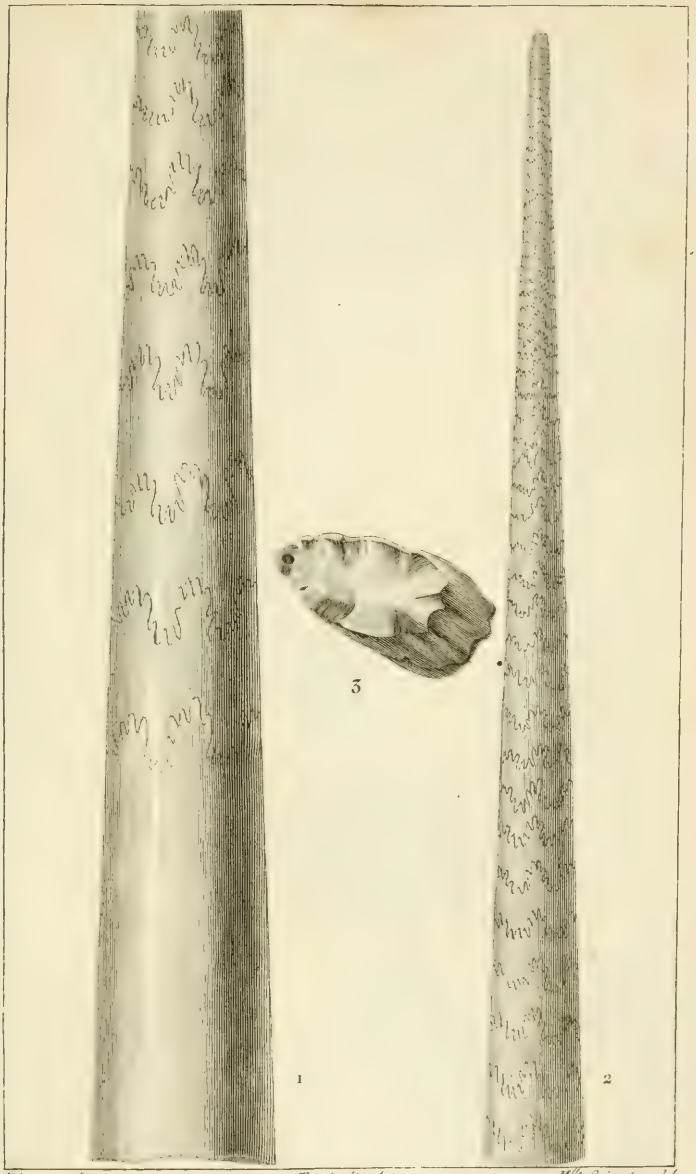


1. AMMONOCÉRATITE.
2. ICHTHYOSARCOLITE.
3. LITUOLE nautiloïde.
4. CONILITE onguliforme.
5. BÉLEMNITE mucronée.
6. BÉLEMNITE de Scanie.
7. BÉLOPTÈRE sépioïde.
8. _____ bélemnoïde.
9. BÉLEMNITE fistuleuse.
10. _____ obtuse.



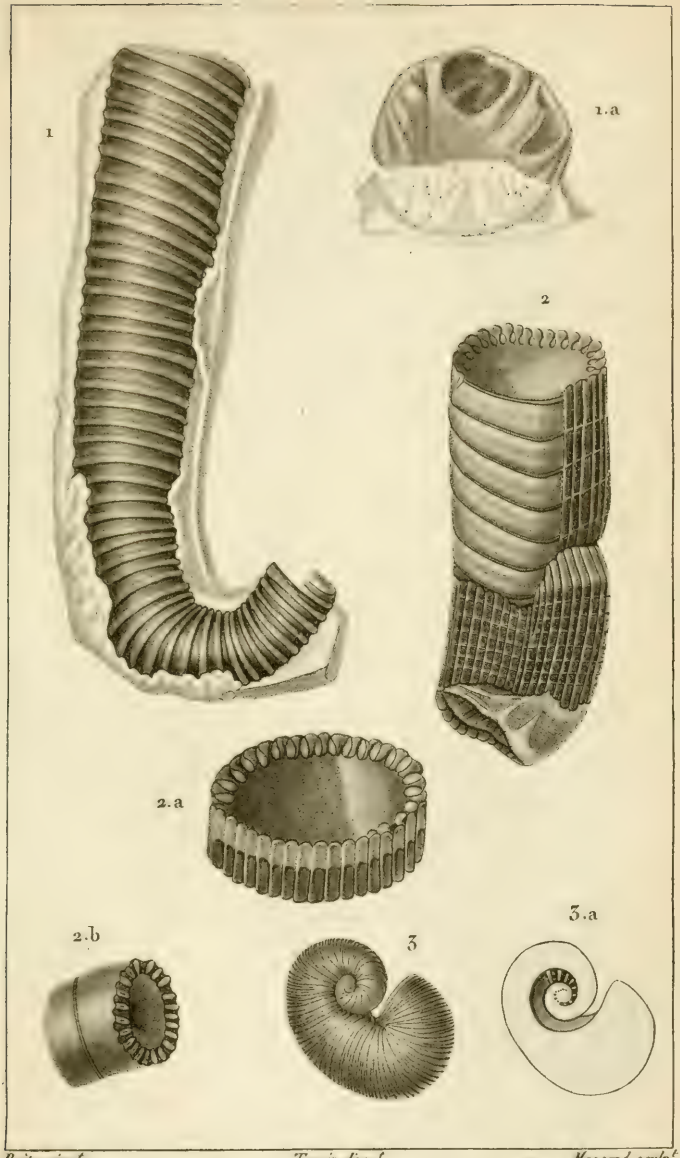
Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Mlle Massard sculp.t*

1. BÉLEMNITE d'Osterfield.
2. ——— granulée.
3. ——— pleine. a. *Sa base.*
4. ——— aigue.
5. ——— hastée. a. *Id. jeune.*
6. BÉLEMNITE bicanaliculée.
7. ——— gigantesque.
8. ——— pénicillée. a. *Son sommet.*
9. ORTHOCÈRE réguliée.
10. BÉLEMNITE Epée.



1 et 2. *BACULITE* vertébrale *fossile*.

3. *Portion détachée vue en dessus*.



Prêtre pinxt. *Turpin dirext.* *Massard sculpt.*

1. **HAMITE** cylindrique. *(Def.)*

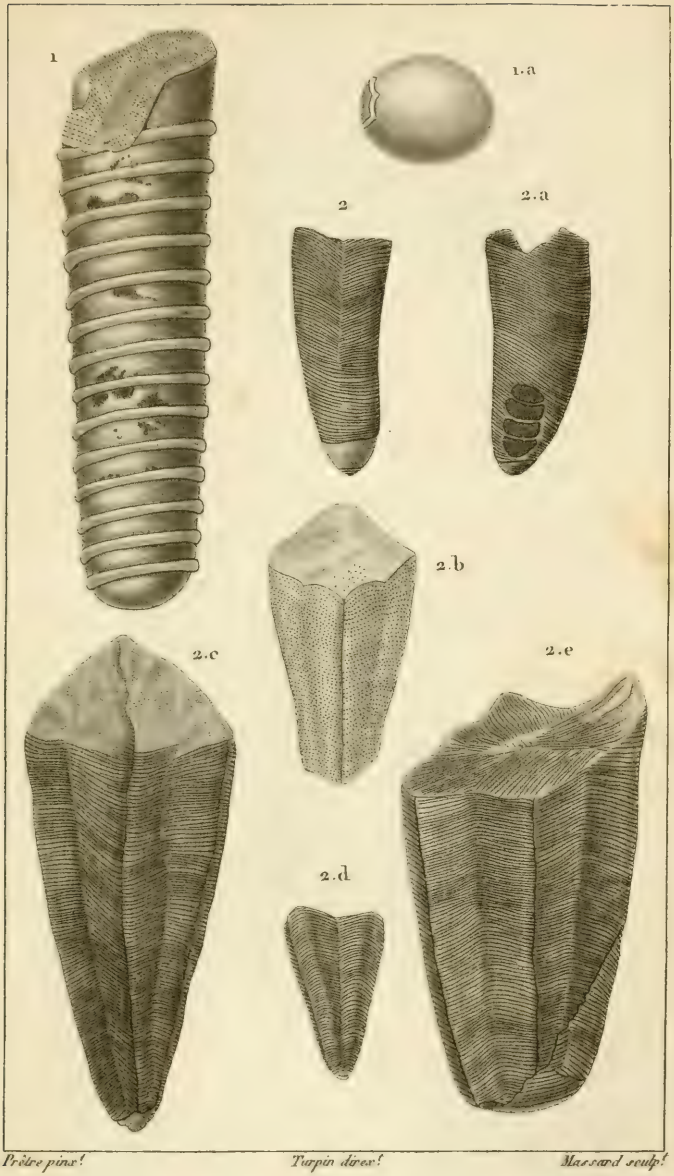
1.a. *La même vue par un bout.*

2. **AMPLEXUS** coralloïdes. *(Sow.)*

2a et 2b. *Portions détachées de la même coquille.*

3. **SCAPHITES** æqualis. *(Sow.)*

3.a. *La même fendue pour montrer sa structure.*



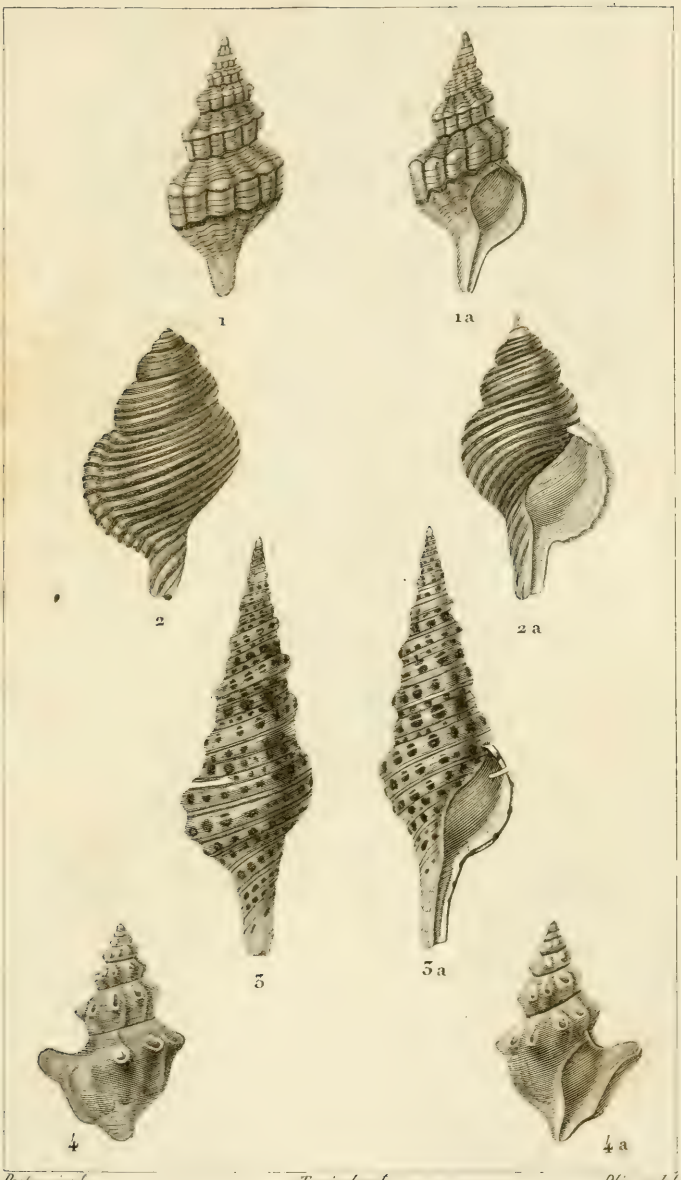
Prêtre pinx! *Turpin direx!* *Massard sculp!*

1. ORTHOCÈRE annelée.

1.a. *La même vue par le bout.*

2. CONULAIRE de Sowerby.

Fig. 2a, 2b, 2c, 2d *et* 2e. *Différentes portions de la même espèce.*

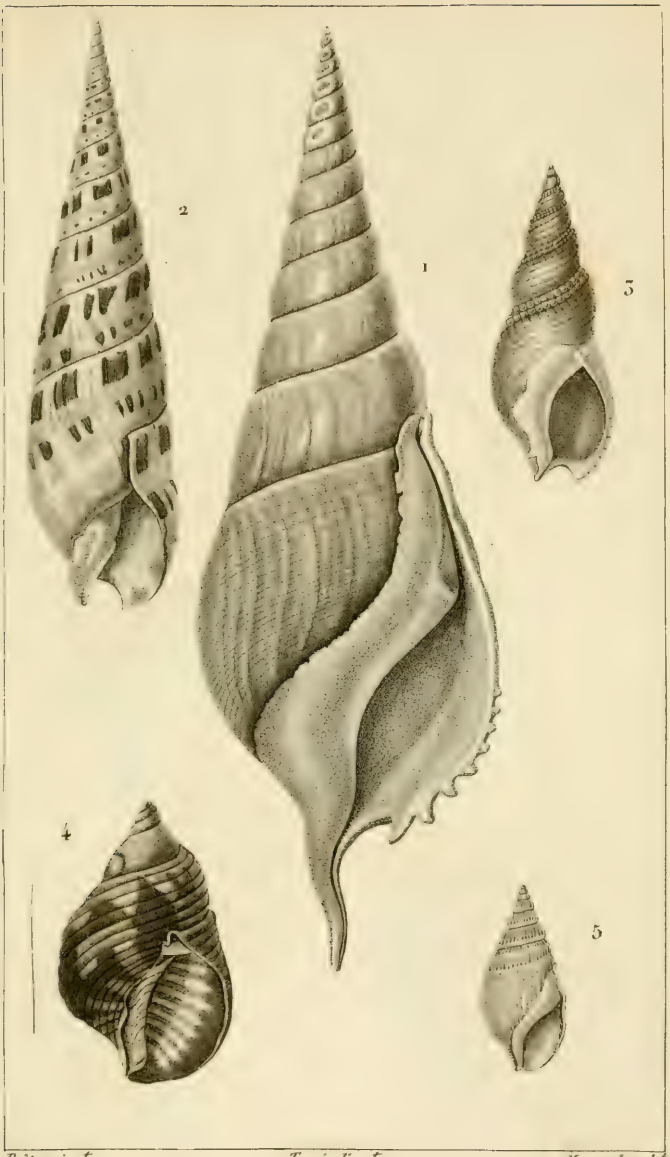


1 et 1a. FUSEAU rubané

2 et 2a. TRITON clandestin.

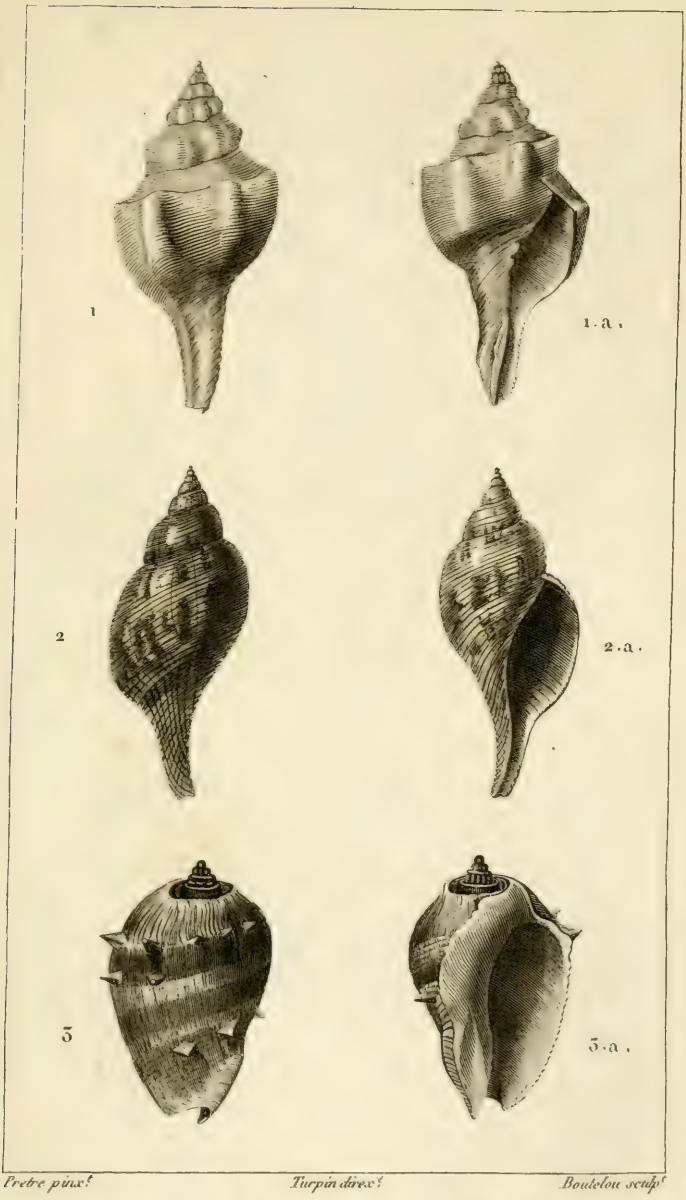
3 et 3a. PLEUROTOME tour de Babel.

4 et 4a. CLAVATULE auriculifère.



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Massard sculp.t*

1. ROSTELLAIRE bécarquée.
2. ALÈNE tachetée.
3. VIS buccin.
4. PLANAXE sillonné.
5. MELANOPSIDE buccinoïde.

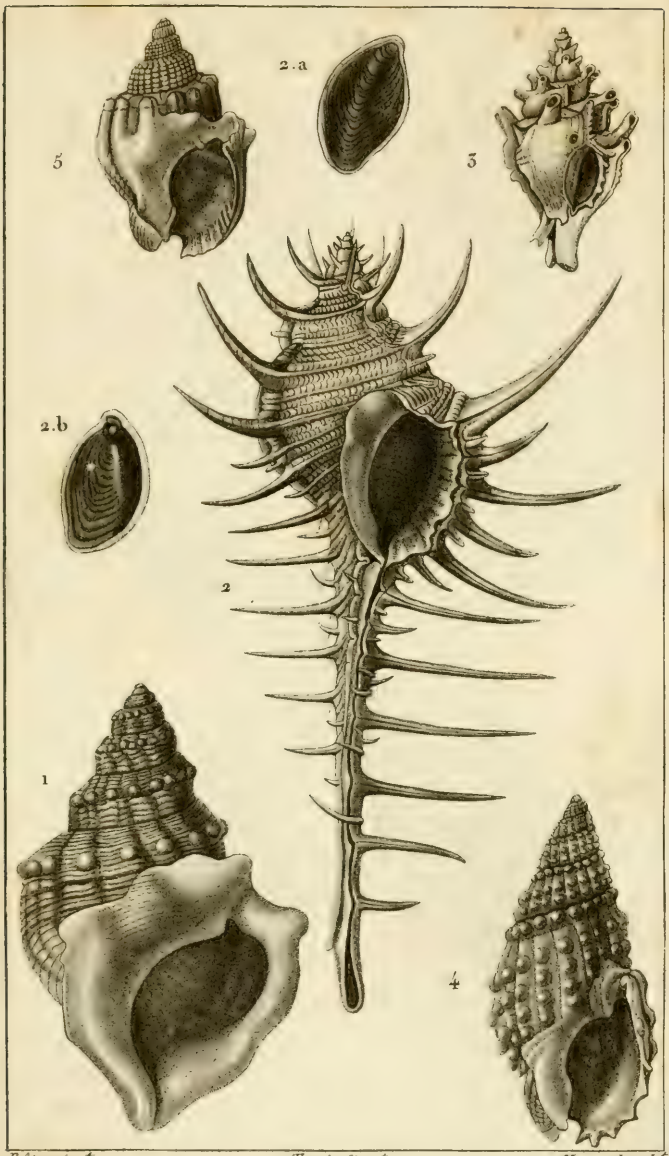


Pretre pinx.t *Turpin direx.t* *Boudelou sculp.t*

1. **TURBINELLE** scolyme. 1.a. *Id. vue du côté de la bouche.*

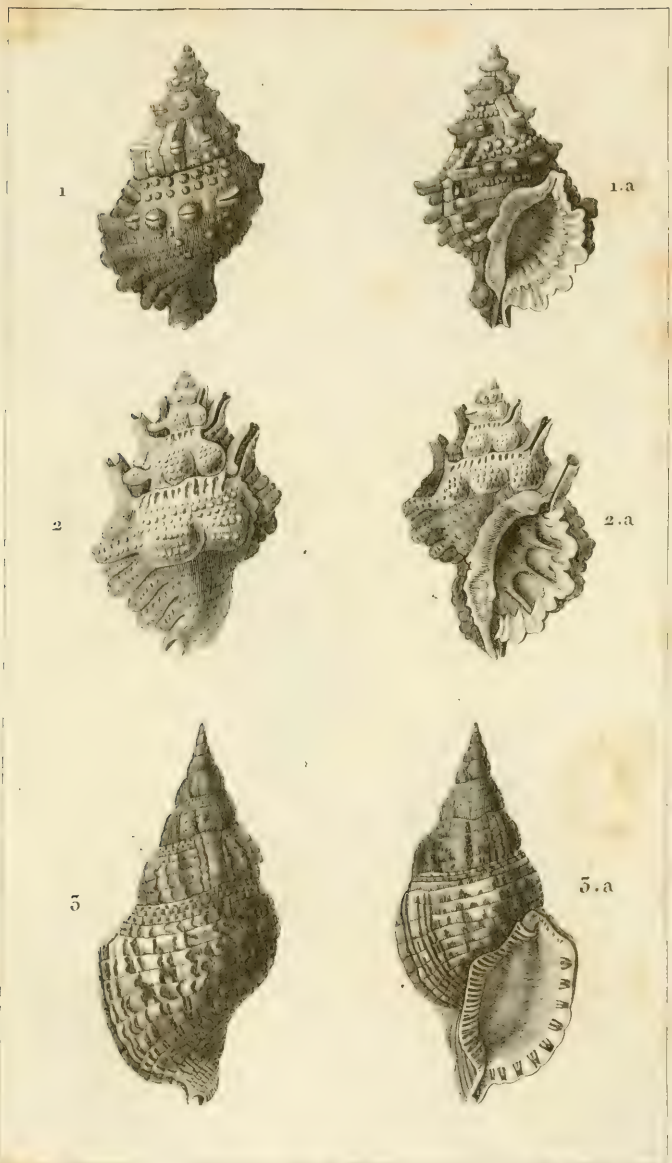
2. **FASCIOLAIRE** tulipe. 2.a. *Id. vue du côté de la bouche.*

3. **PYRULE** mélongène. 3.a. *Id. vue du côté de la bouche.*



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Massard sculp.t*

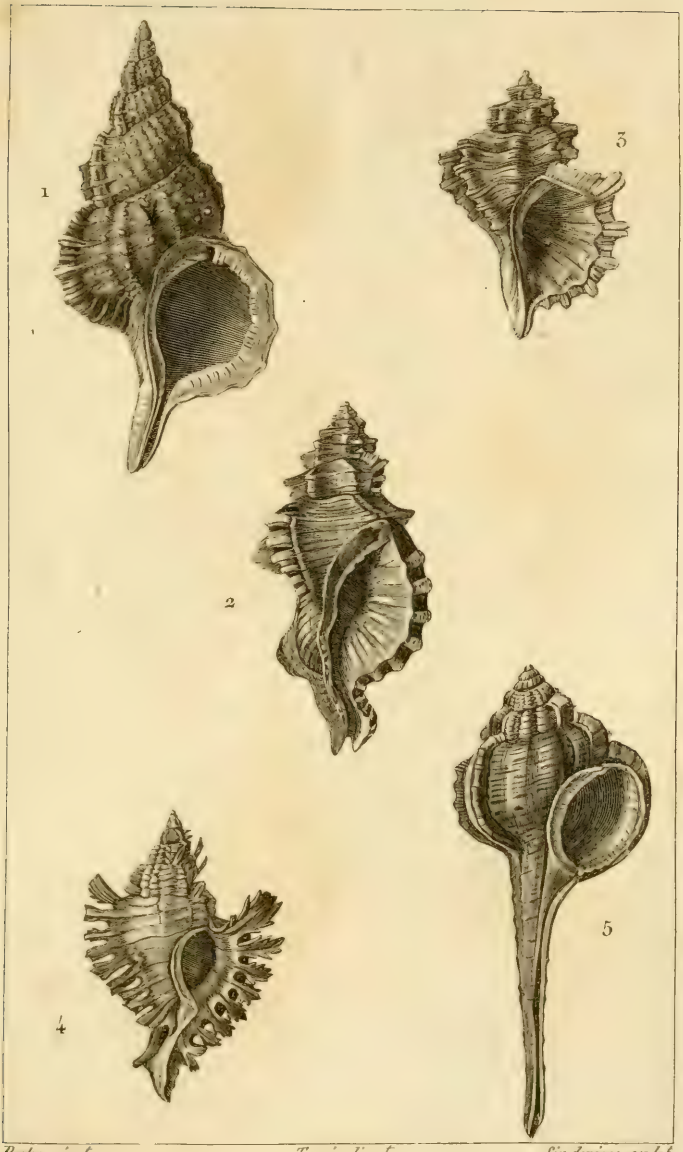
1. STRUTHIOLAIRE noduleuse
2. ROCHER forte-épine.
2.a.2.b. *Son opercule.*
3. ROCHER tubifère.
4. BUCCIN tuberculeux.
5. ——— casquillon.



1. **TRITON tuberculeux.** 1.a. *Id. vu du côté de la bouche.*

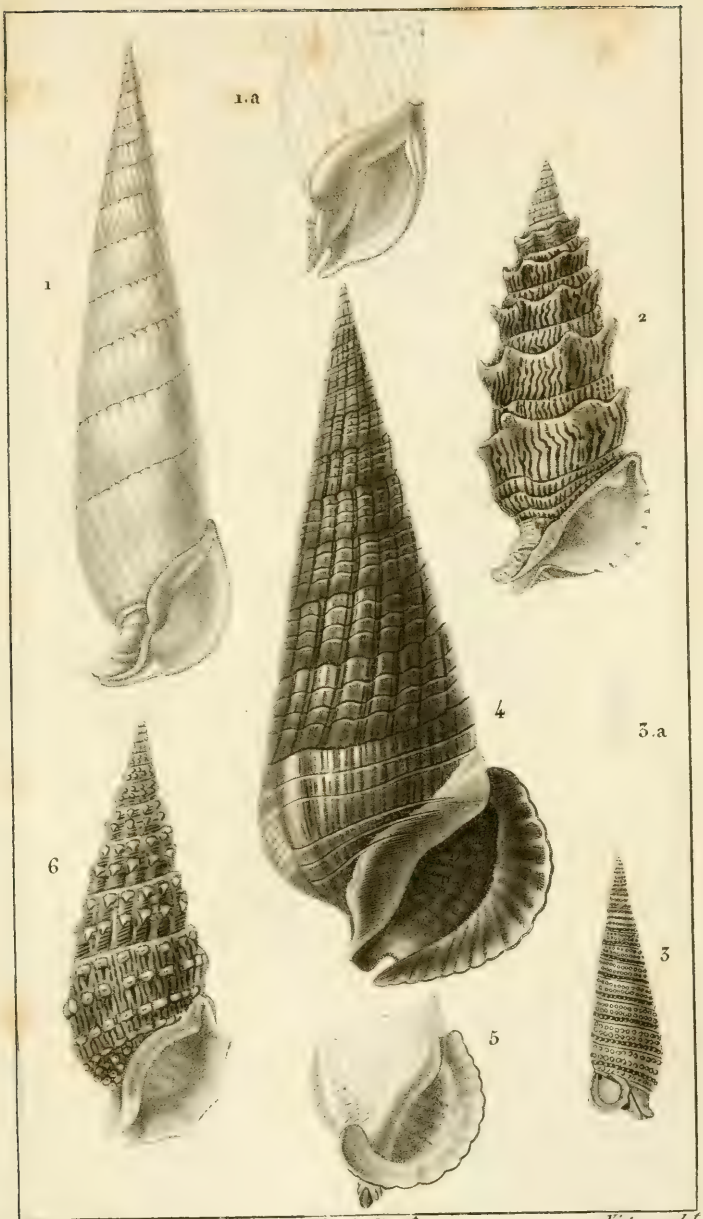
2. **RANELLE crapaud.** 2.a. *Id. vue du côté de la bouche.*

3. **TRITON varié.** 3.a. *Id. vu du côté de la bouche.*



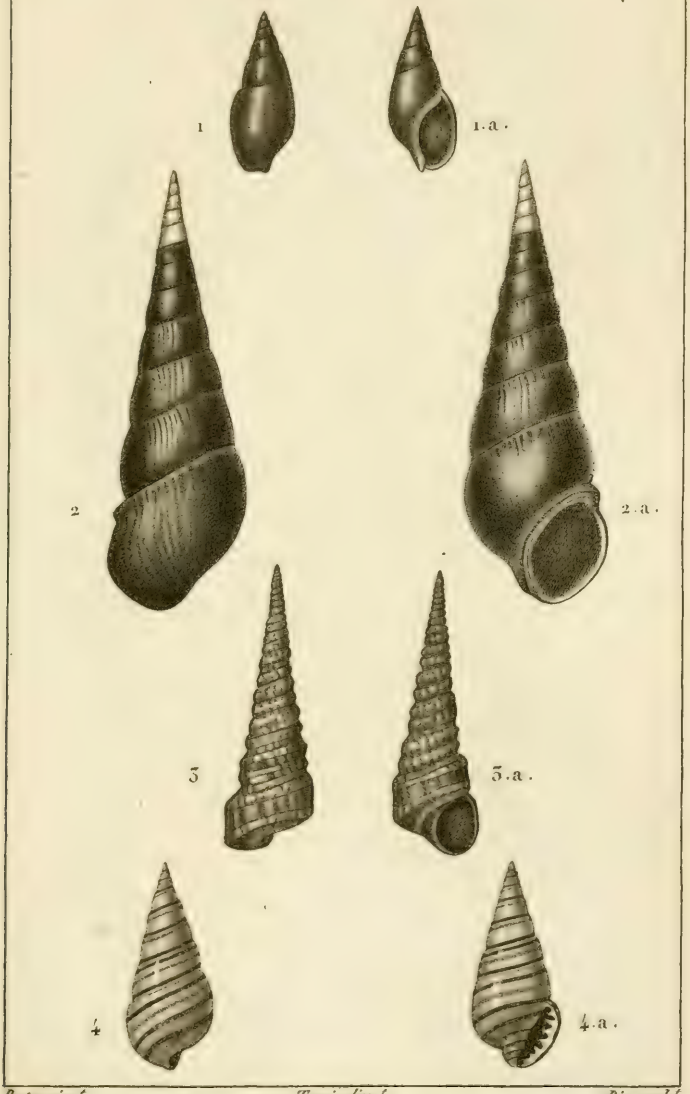
Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Six deniers sculp.t*

1. APOLLE gyrin. *MUREX* gyrinus. *(Lin.)*
2. LOTOIRE baignoire. *MUREX* lotorium.
3. AQUILE cutacé. *MUREX* cutaceus. *(Lin.)*
4. MUREX chicorée.
5. BRONTE cuiller. *MUREX* haustellum. *(Lin.)*



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Victor sculp.t*

1.1.a. CÉRITE Buire.
2. _____ Chenille.
3.3.a _____ tristome.
4. CÉRITE Cuiller.
5. _____ sillonnée.
6. _____ Goumier.



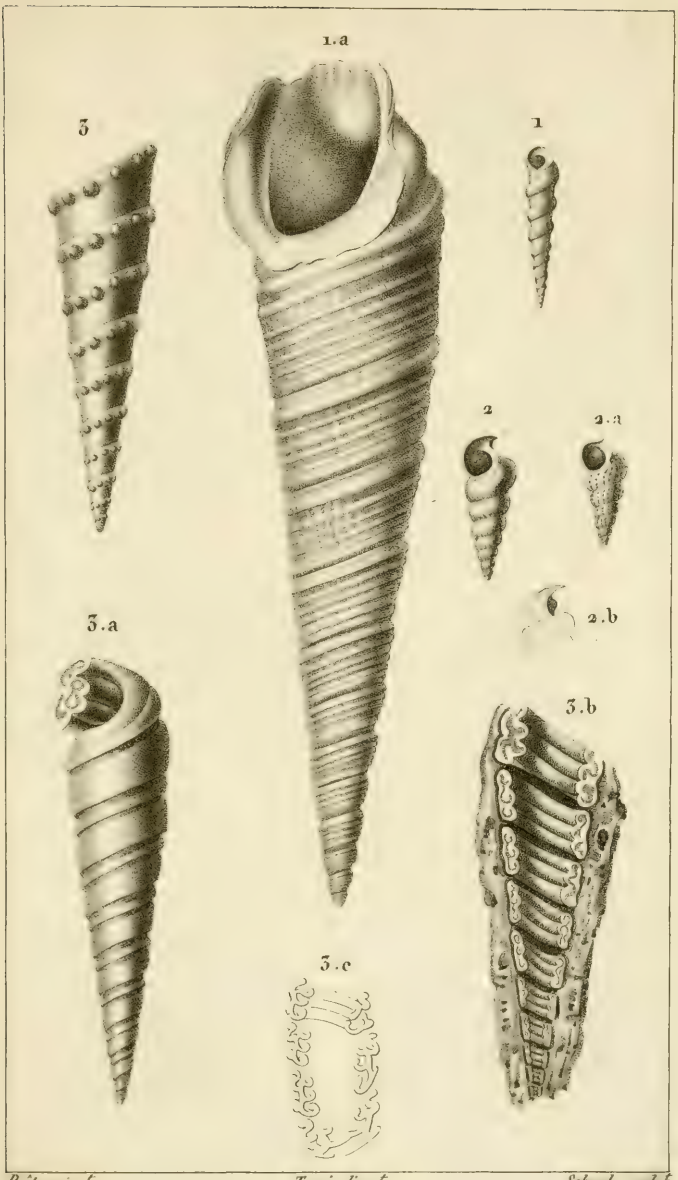
Protre pinx.t *Turpin direx.t* *Dien sculp.t*

1 *et* 1.a. **MELANOPSIDE** lisse.

2 *et* 2.a. **PYRENE** de Madagascar.

3 *et* 3.a. **TURRITELLE** acutangle.

4 *et* 4.a. **PYRAMIDELLE** terebelle.



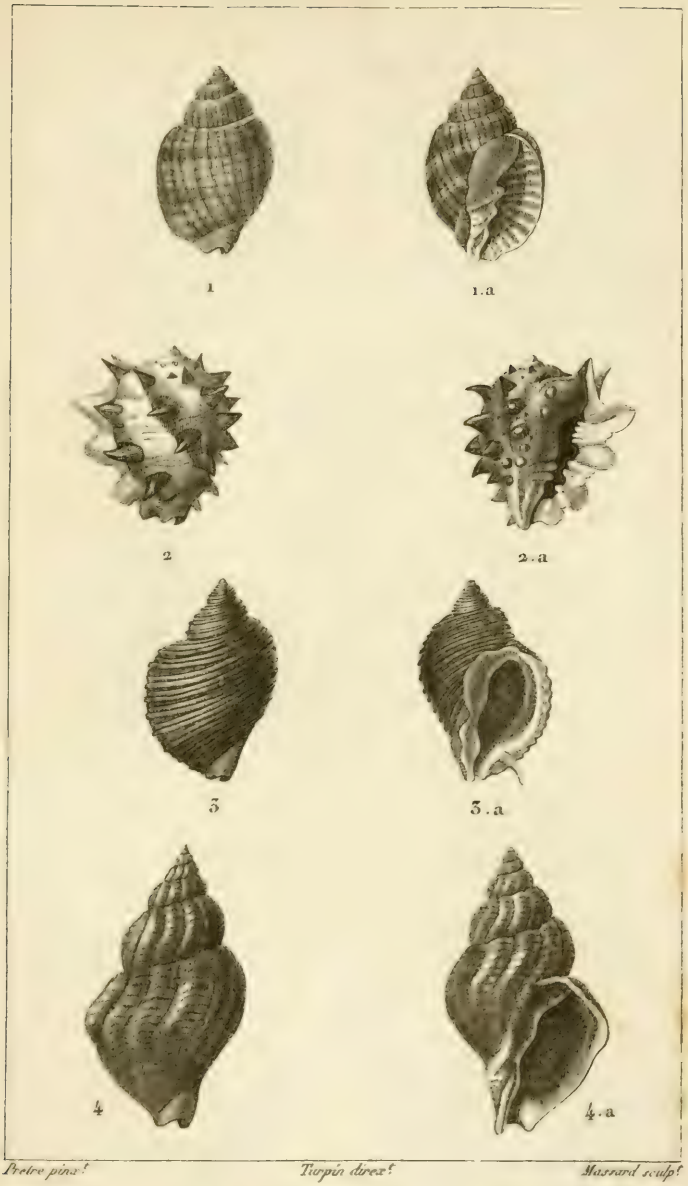
Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Schmelz sculp.t*

1. **PROTO maraschinii.** *(Def.)*

1.a. **PROTO ? turritella** *(Def.)*

2. **POTAMIDE fragile** *(Def.)* 2.a *Id. var.* 2.b *Id. vue de côté.*

3. **NÉRINÉ tuberculeuse** *(Def.)* 3.a *Id. moule intérieur.* 3.b. *Idem coupé longitudinalement.* 3.c *Id. autre coupe oblique.*



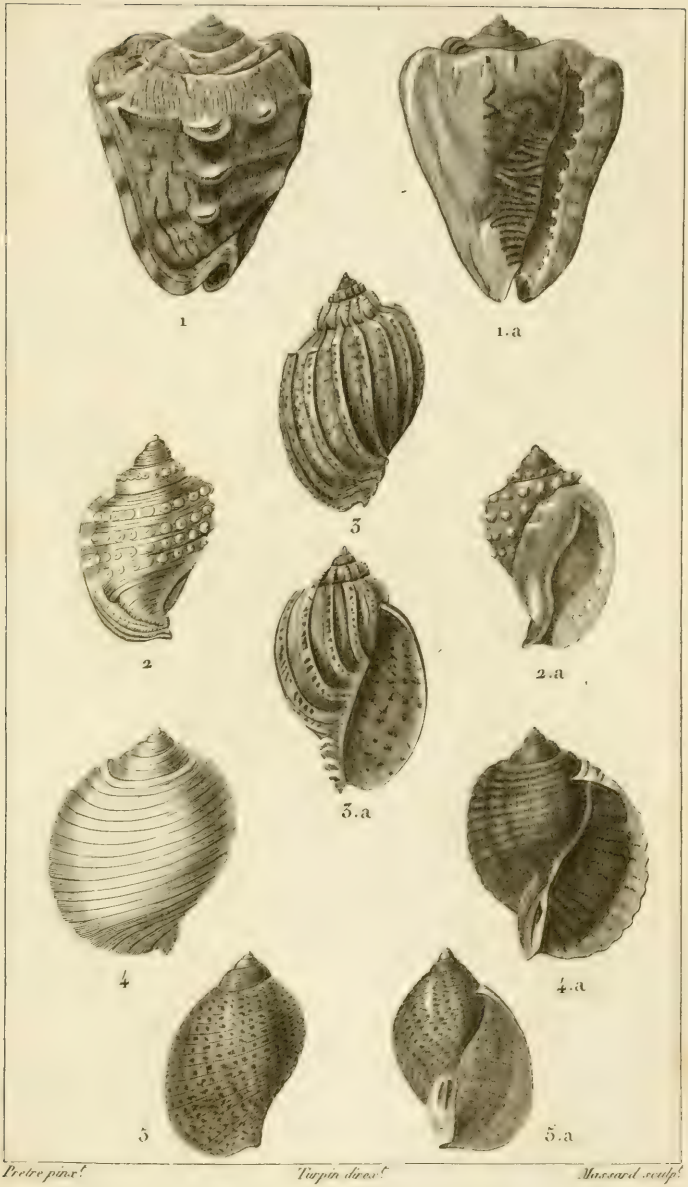
Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Massard sculp.t*

1 *et* 1 a. CANCELLAIRE réticulée.

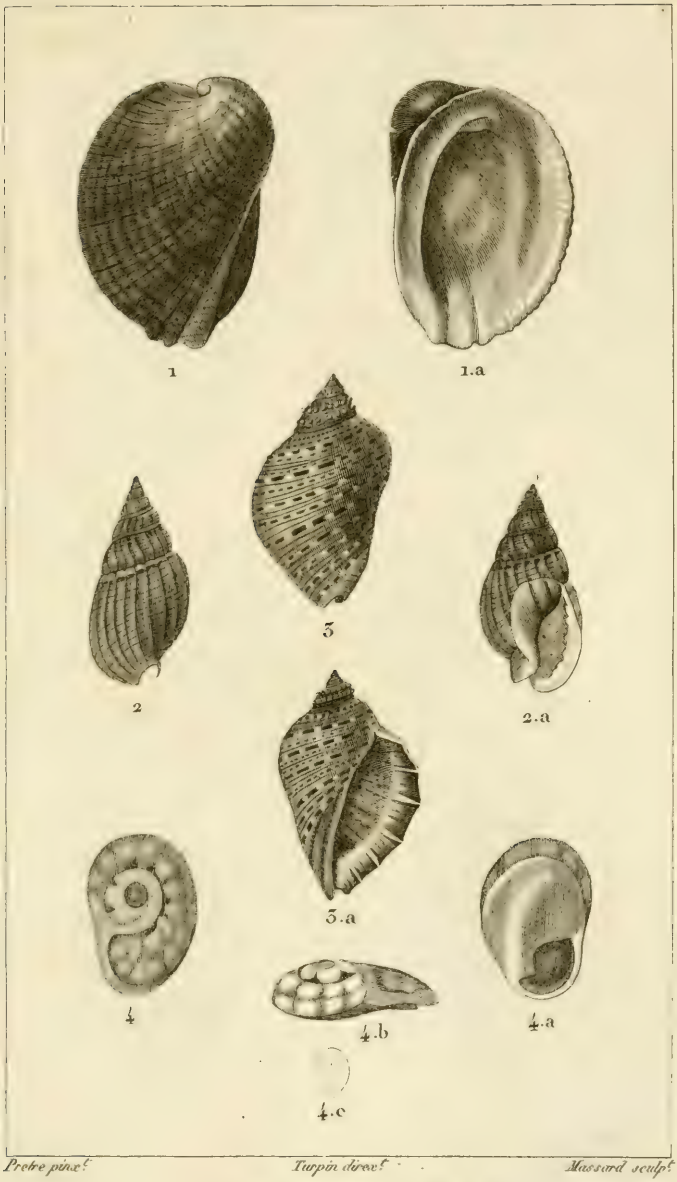
2 *et* 2 a. RICINULE horrible.

3 *et* 3 a. LICORNE imbriquée.

4 *et* 4 a. BUCCIN ondé.



1 *et* 1.a. **CASQUE** triangulaire.
2 *et* 2.a. **CASSIDAIRE** échinophore.
3 *et* 3.a. **HARPE** noble.
4 *et* 4.a. **TONNE** cannelée.
5 *et* 5.a. **TONNE** perdrix.



Prêtre pinxt. *Turpin dirext.* *Massard sculpt.*

1 *et* 1a. CONCHOLEPAS du Pérou.

2 *et* 2a. BUCCIN réticulé.

3 *et* 3a. POURPRE persique.

4. 4a *et* 4b. CYCLOPE étoilé *grossi.* Buccinum neriteum. *Linn.*

4c. *De grandeur naturelle.*

Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Duvet sculp.t*

1.STROMBE aile cornue *prem.er état.* 1.a *Id.* *vue du côté de la bouche.*

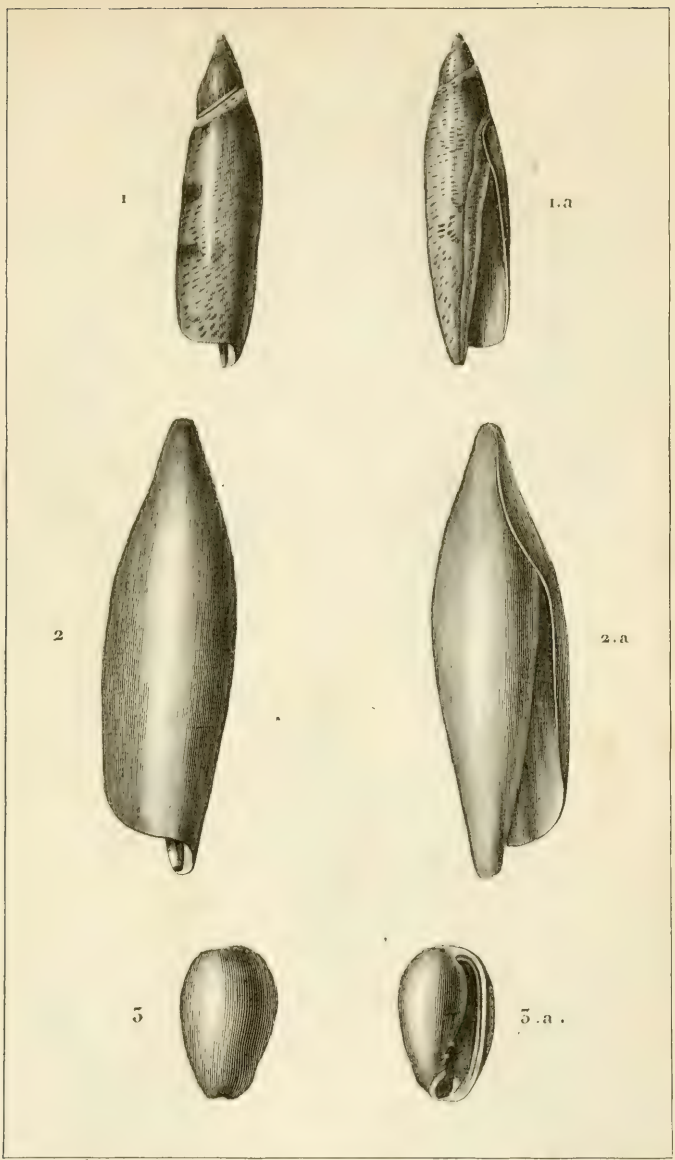
2.S..... a..... *à l'état parfait.* 2.a *Id.* *vue du côté de la bouche.*

3.PTÉROCÈRE scorpion *prem.er état.* 3.a *Id.* *vue du côté de la bouche.*

4.P..... s..... *à l'état parfait.* 4.a *Id.* *vue du côté de la bouche.*

Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Guyard sculp.t*

1. CÔNE flamboyant. 1.a. *Du côté de l'ouverture.*
2. CÔNE hermine. *C. mustelinus.*
3. CÔNE mitré. *C. mitratus,* 3.a. *Du côté de l'ouverture.*
4. CÔNE drap-d'or. *C. textile.*
5. RHOMBE impérial. *C. imperialis.*

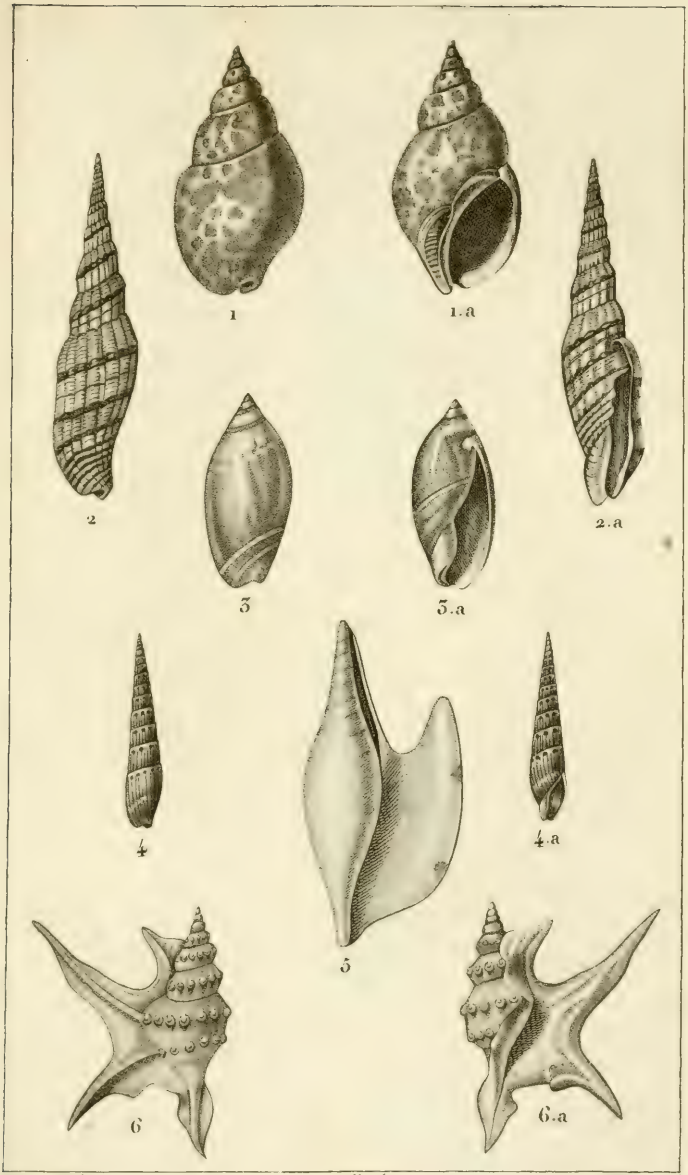


Prevost pinxt. *Turpin dirext.* *Mlle Massard sculpt.*

1. **TARRIÈRE** subulée. 1.a. *Du côté de l'ouverture.*

2. { **SERAPHE** oublie. / ***TEREB.*** convolutum. } 2.a. *Du côté de l'ouverture.*

3. { **VOLVAIRE** à collier. / ***VOLV.*** monilis. } 3.a. *Id. vue du côté de la bouche.*

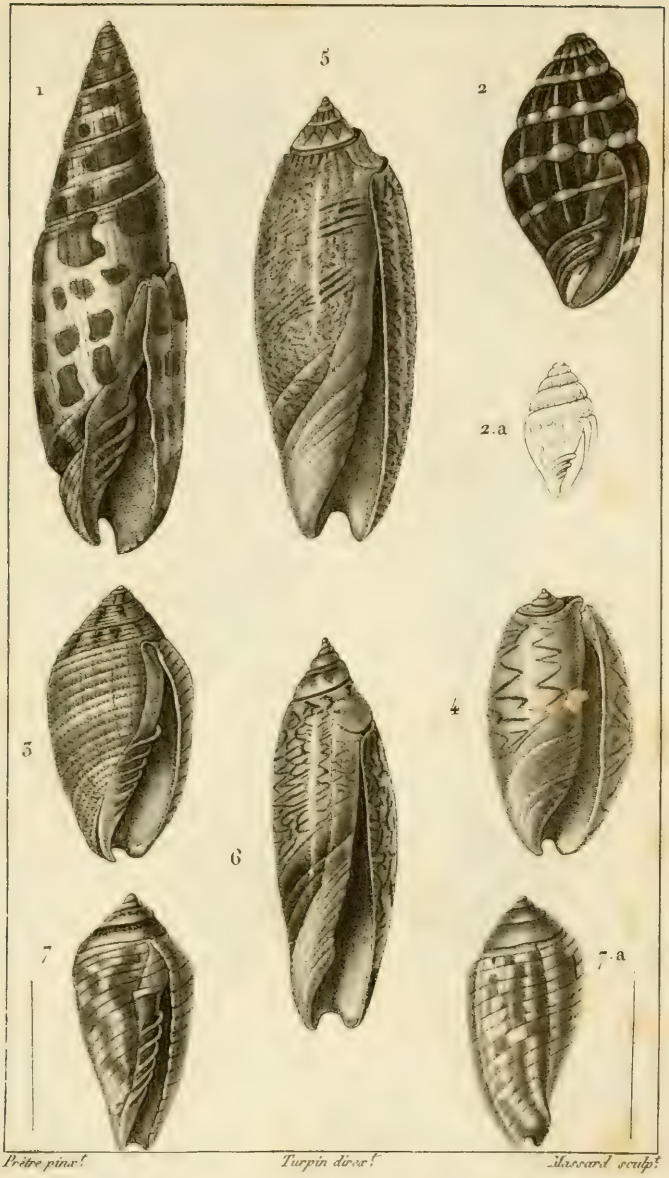


1 *et* 1a. EBURNE de Ceylan. 2 *et* 2a. MITRE rubanée.

3 *et* 3a. ANCILLAIRE canelle. 4 *et* 4a. VIS forêt.

5. HIPPOCRÈNE columbaire. Rostellaire columbaire. *(Lamarck)*

6 *et* 6a. ROSTELLAIRE pied de Pélican.



1 MITRE episcopale.
2.2a. —— à petites zônes.
3. —— dactyle.
4. OLIVE ondée.
5. —— littérée.
6. —— subulée.
7.7a. MITRE décorée.

Pretre pinx.t *Turpin direx.t* *Dien sculp.t*

1. **VOLUTE neigeuse**. 1.a. *Id. vue du côté de la bouche.*

2. **CYMBIE gondole**. 2.a. *Id. vue du côté de la bouche.*

3. **COLUMBELLE strombiforme**. 3.a. *Id. vue du côté de la bouche.*

Prêtre pinx.! *Turpin direx.!* *Massard sculp.!*

1. CYPRÉE exanthème, *adulte*. 1.a. *Du côté de l'ouverture*.

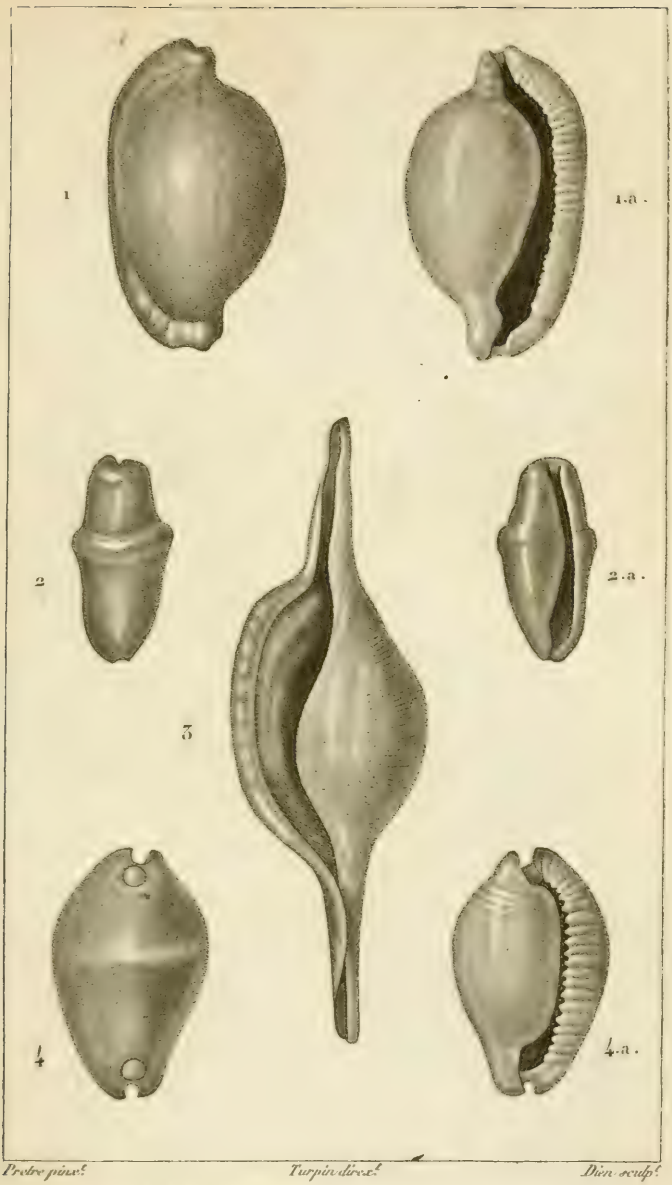
2. CYPRÉE exanthème, *non adulte*.

3. PERIBOLE d'Adanson. 3.a. *Du côté de l'ouvert*.

4. OLIVE de Panama.

5. MARGINELLE fèverolle. 5.a. *Du côté de l'ouverture*.

6. MARGINELLE bobi. 6.a. *Du côté de l'ouverture*.



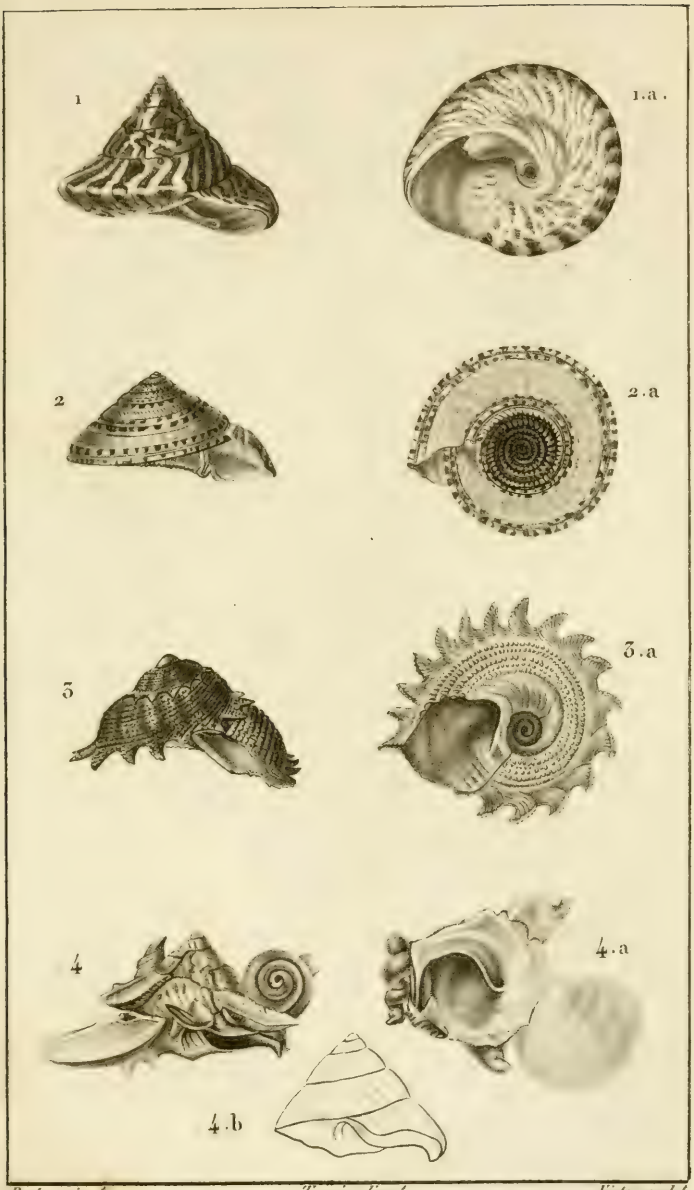
Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Dien sculp.t*

1. OVULE oviforme. 1.a. *Du côté de l'ouverture.*

2. ULTIME gibbeux. Ov. *gibbeuse.* 2.a. *Du côté de l'ouverture.*

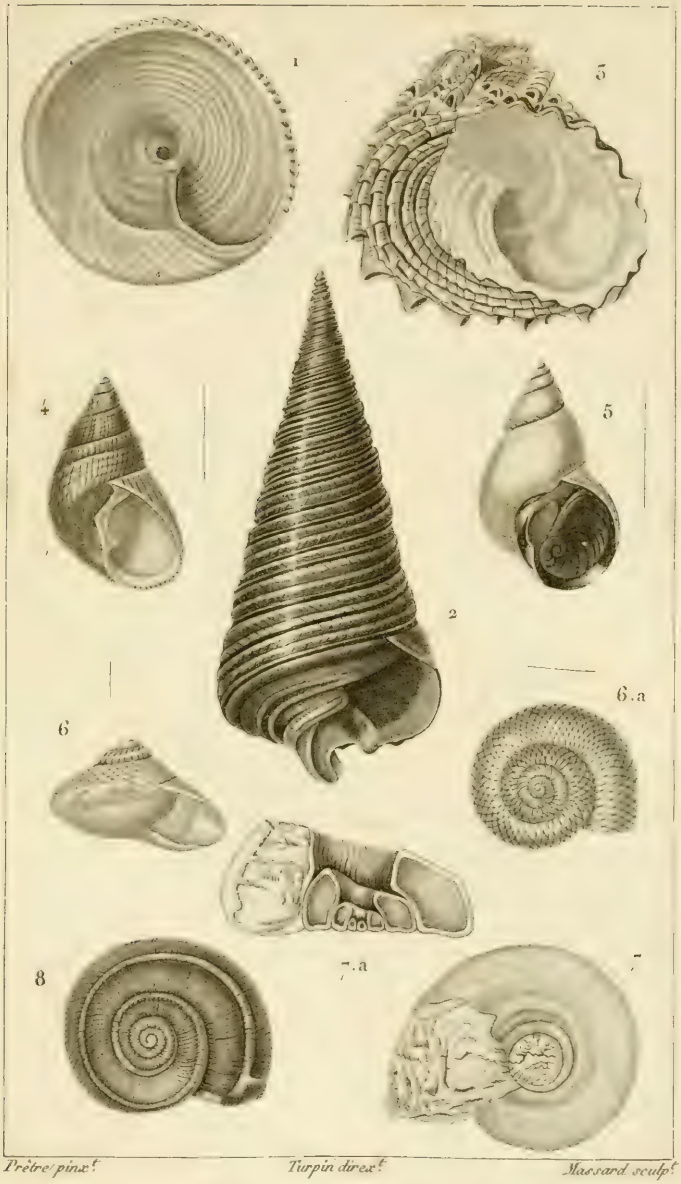
3. NAVETTE volve. Ov. *volva.*

4. CALPURNE verruqueux. 4.a. *Vue du côté de l'ouverture.*



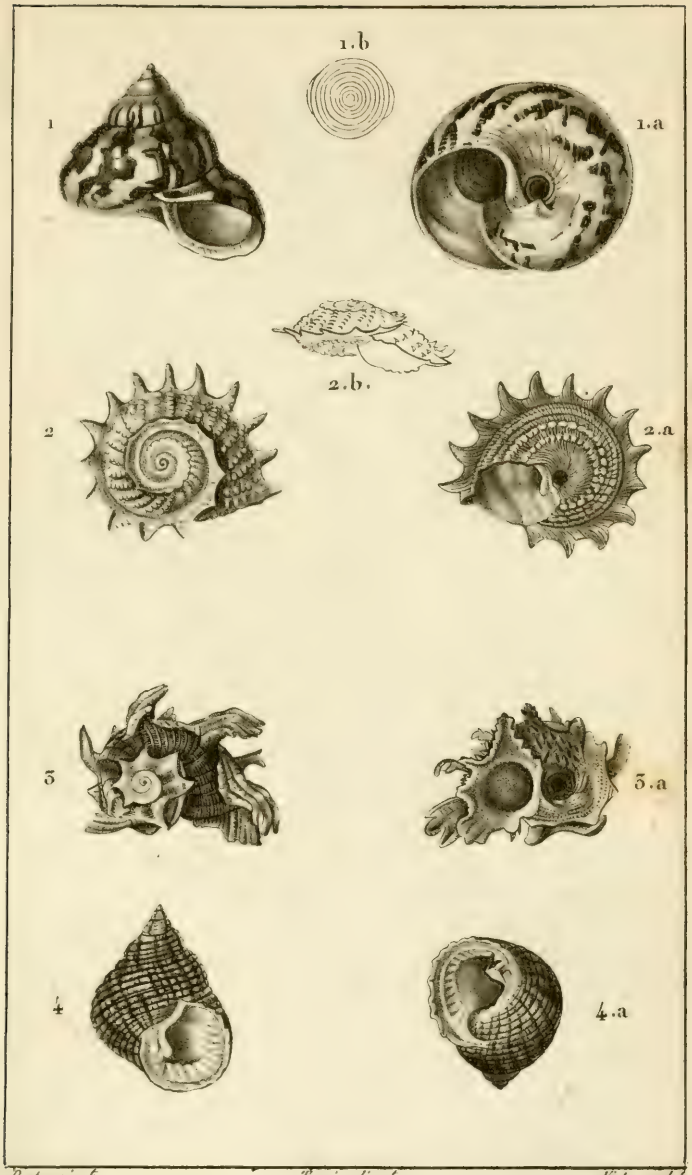
Prêtre pinx! *Turpin direx!* *Victor sculp!*

1. **TROQUE** nilotique. 1.a. *Id: vue par sa base.*
2. **CADRAN** escalier. 2.a. *Id. vue par sa base.*
3. **EMPEREUR** couronné. 3.a. *Id. vue par sa base.*
4. **FRIPIER** agglutinant. 4.a. *Id. vue par sa base*
4.b. *La même dépouillée des corps étrangers.*



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Massard sculp.t*

1. **TOUPIE** concave.
2. ——— télescope.
3. ——— obélisque.
4. ——— iris.
5. **SABOT** blanchâtre.
6.6,a. **ROULETTE** rose.
7.7,a. **MACLOURITE** géant.
8. **EUOMPHALE** ancien.



1. TURBO veuve *poliè*. 1.a. *Id. vu par sa base*. 1.b. *Opercule*.

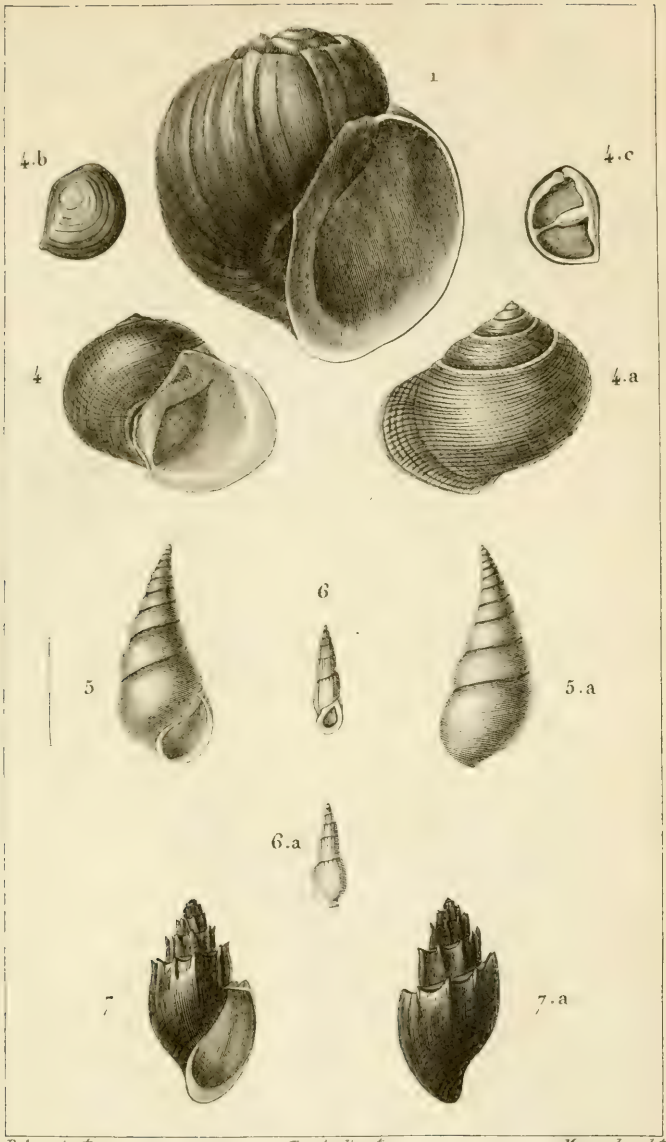
2. EPERON molette. *vu par le dos*. 2.a. *Id. vu par sa base*. 2.b. *Id. vu de côté*.

3. DAUPHINULE lacinié. *vu par le dos*. 3.a. *Id. vu par sa base*.

4. MONODONTE double bouche. 4.a. *Variété du même*.

Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *M.r Joyeau sculp.t*

1. VERMET d'Adanson. 2. SCALAIRE commune.
3. LANISTE d'Olivier. 4. VALVAIRE des piscines.
5. SCALAIRE précieuse. 6. VIVIPARE à bandes.
7. CYCLOSTOME élégant.



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Massard sculp.t*

1. AMPULLAIRE idole.

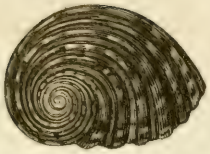
4.4a. HÉLICINE striée.

4b. 4c. *Son opercule.*

5.5a. PHASIANELLE infléchie.

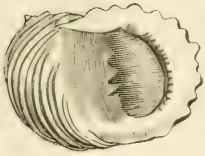
6.6a. RISSOAIRE aigue.

7.7a. MÉLANIE thiare.


1.

2.

1.b.


1.a.

2.a.

3.

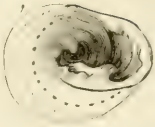
4.

3.a.

4.a.

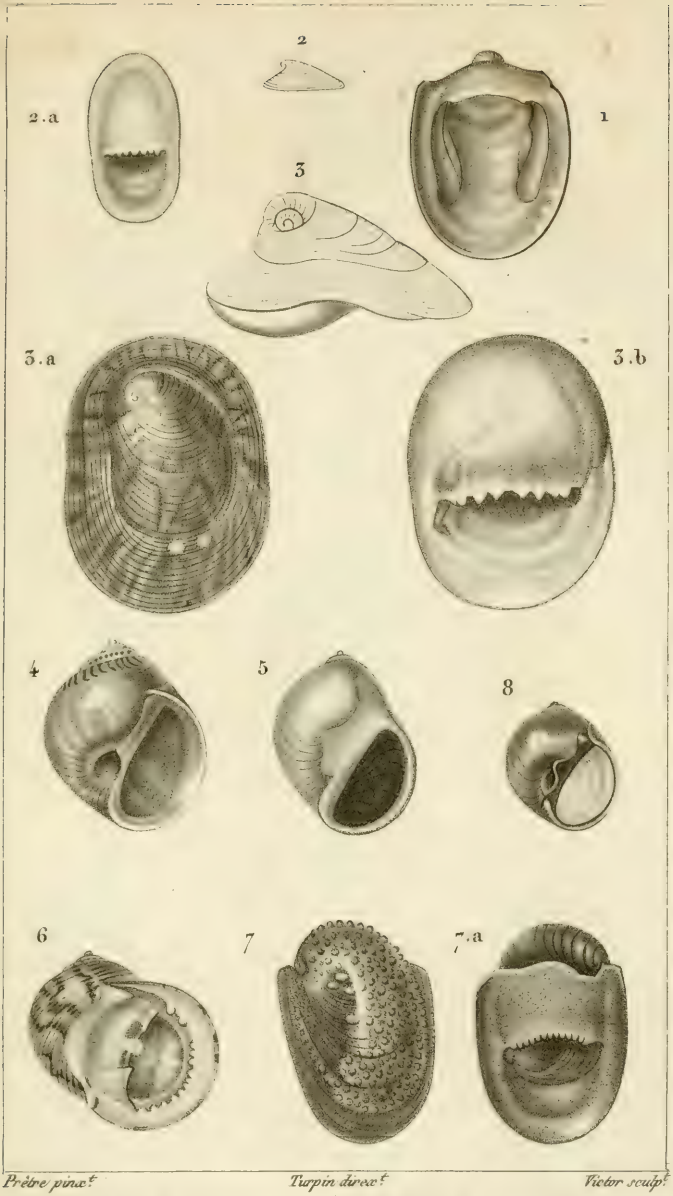
5.b.

5.


5.a.

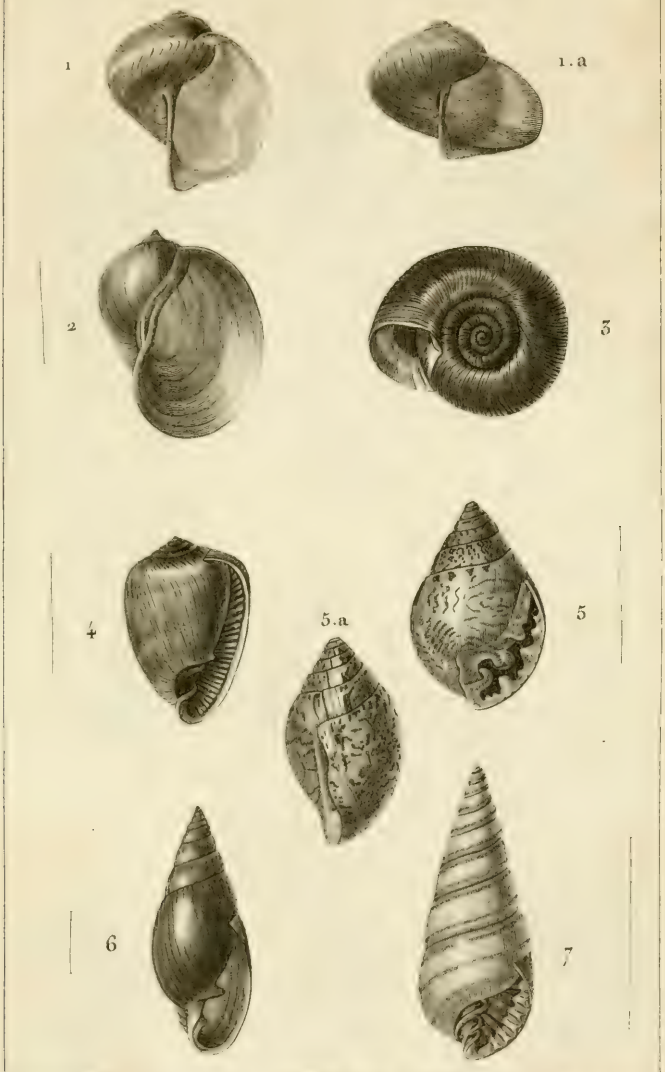
Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Six deniers sculp.t*

1. NÉRITE de Malacca. 1.a. *Id. vue du côté de la bouche.* 1.b. *Opercule.*
2. NÉRITINE zèbre. 2.a. *Id. vue du côté de la bouche.*
3. NATICE zonaire. 3.a. *Id. vue du côté de la bouche.*
4. CLITHON couronné. 4.a. *Id. vue du côté de la bouche.*
5. MONODONTE de Pharaon. 5.a. *Id. vue du côté de la bouche.* 5.b. *profil.*



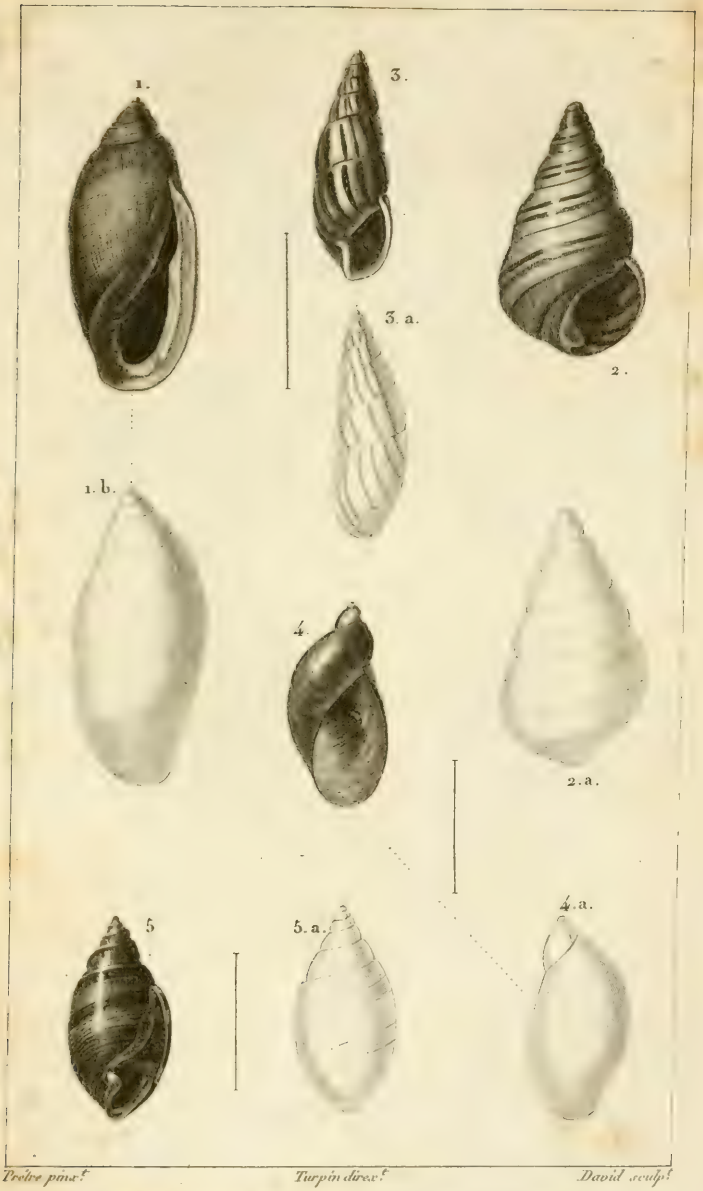
Prêtre pinxt. *Turpin dirext.* *Victor sculpt.*

1. NAVICELLE elliptique.
2. PILÉOLE de Hauteville.
3. 3a. 3b. NATICE perverse.
4. NATICE marron.
5. NATICE mamelle.
6. NERITE saignante.
7. 7a. NERITINE auriculée.
8. NATICE solide.



Prêtre pinx.t *Tirpin direx.t* *Maccard sculp.t*

1. JANTHINE violette.
1.a ——— *var.*
2. LIMNIE auriculaire.
3. PLANORBE corné.
4. TORNATELLE coniforme.
5. 5a. AURICULE aveline.
6. AURICULE pygmée.
7. PYRAMIDELLE dentée.



Prêtre pinx.t Turpin direx.t David sculp.t

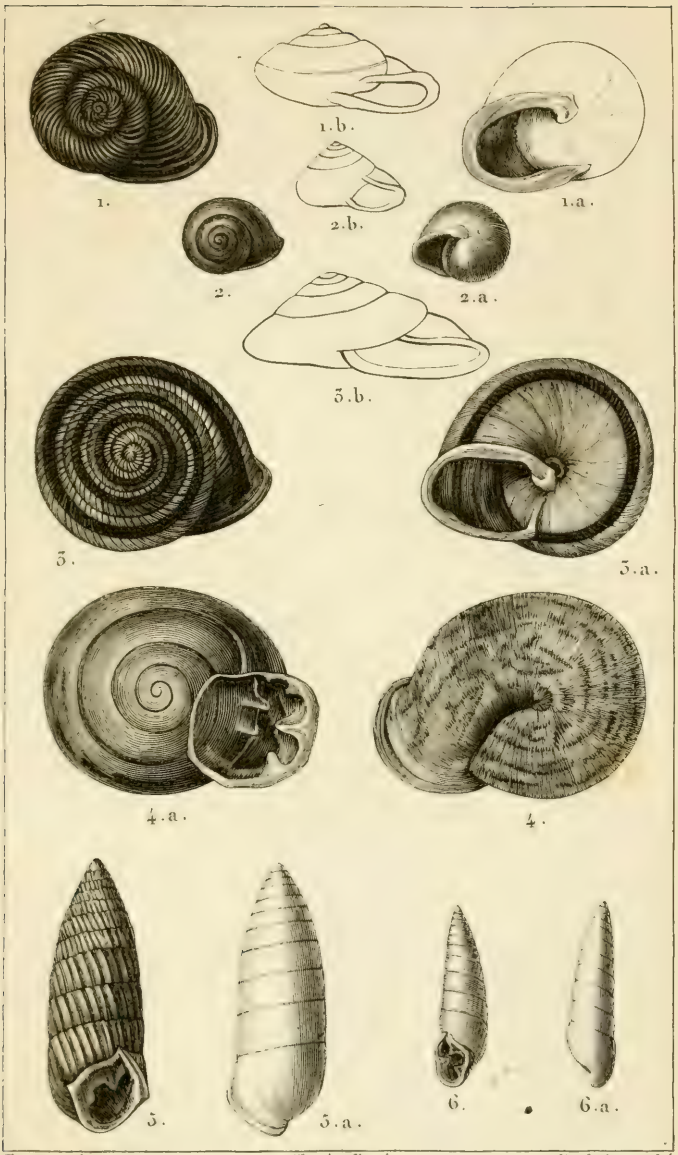
1. **AURICULE** de Juda. 1. b. *vue par le dos.*

2. **AGATHINE** de Virginie. 2. a. *vue par le dos.*

3. **BULIME** radié. 3. a. *vue par le dos.*

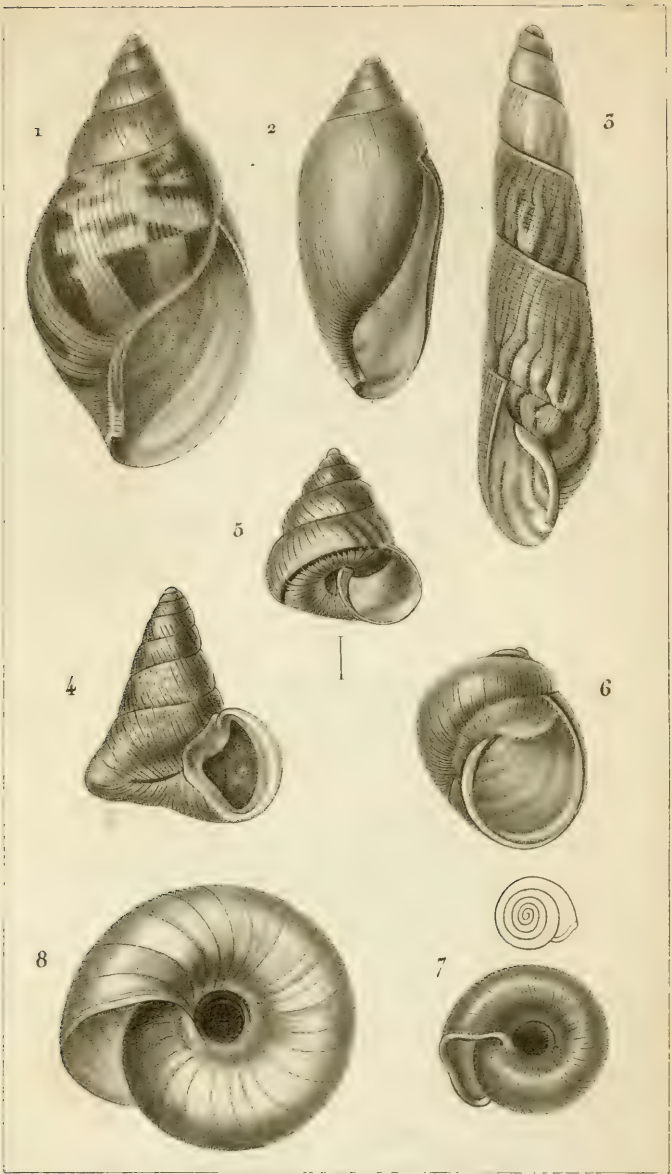
4. **AMBRETTE** amphibie. 4. a. *vue par le*

5. **TORNATELLE** fasciée. 5. a.



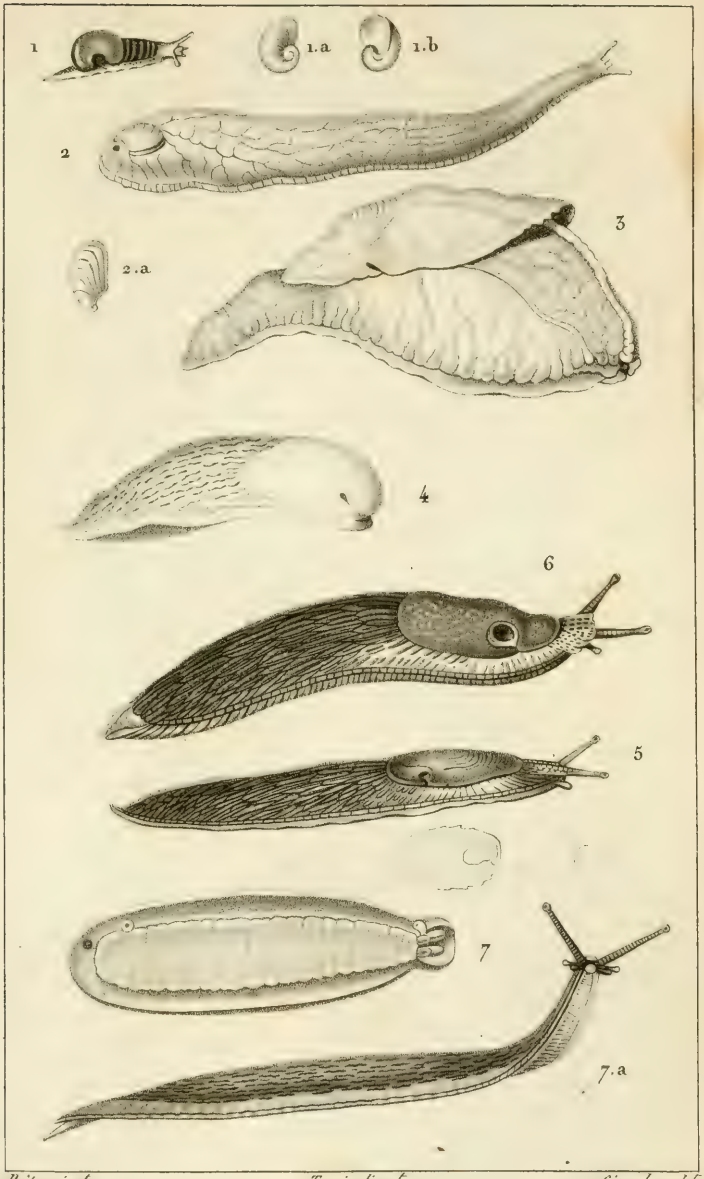
Prêtre pinx.t *Tirpin direx.t* *Six deniers sculp.t*

1. HELICE **plissée**. 1.a. *Id. vue du côté de la bouche*. 1.b. *Id. vue de profil.*
2. HELICINE **néritine**. 2.a. *Id. vue du côté de la bouche*. 2.b. *Id. vue de profil.*
3. CAROCOLLE **à bandes**. 3.a. *Id. vue du côté de la bouche*. 3.b. *Id. vue de prof.*
4. TOMOGÈRE **déprimé**. 4.a. *Id. vue du côté de la bouche.*
5. MAILLOT **momie**. 5.a. *Id. vue par le dos.*
6. CLAUSILIE **lisse**. 6.a. *Id. vue par le dos.*



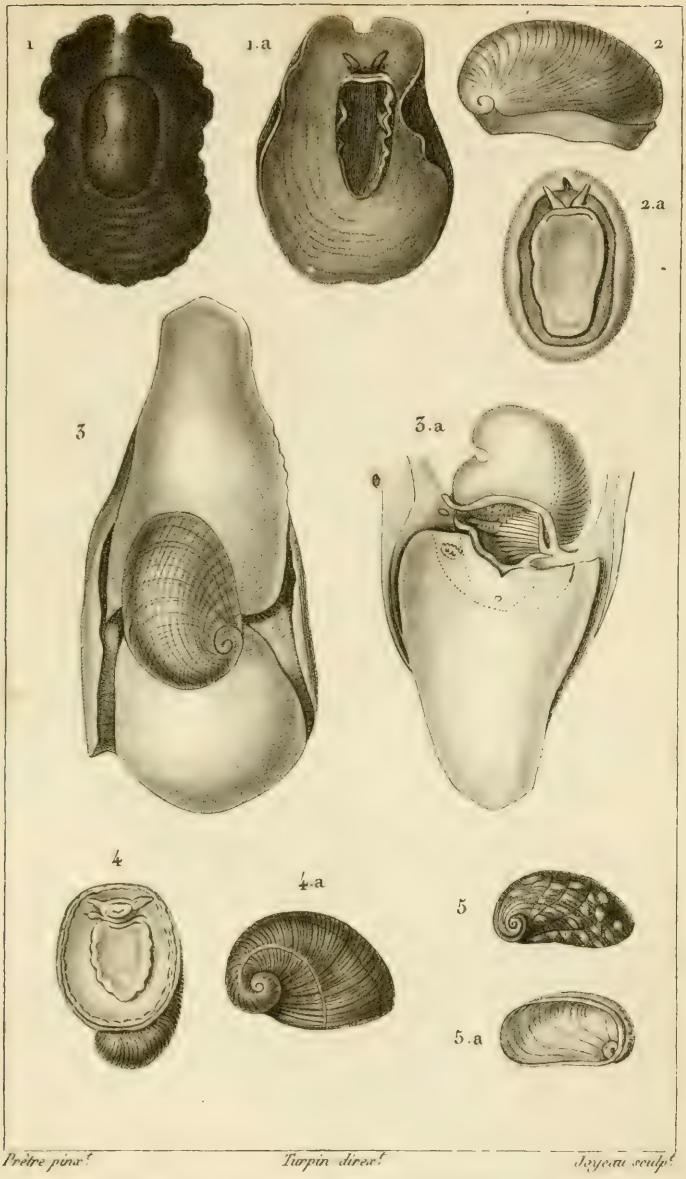
Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Victor sculp.t*

1. AGATHINE zèbre.
2. ——— gland.
3. ——— columnaire.
4. MAILLOT bossu.
5. HELICE conoïde.
6. ——— naticoïde.
7. ——— planorbe.
8. ——— peson.



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Giraud sculp.t*

1-1.a-1.b. VITRINE transparente.
2-2.a. TESTACELLE Ormier.
3. PARMACELLE d'Olivier.
4. LIMACELLE d'Elfort.
5. LIMACE grise.
6. LIMACE rouge.
7. ONCHIDIE (Veronicelle) lisse.
7.a. *La même* (Vaginule de Tannay)

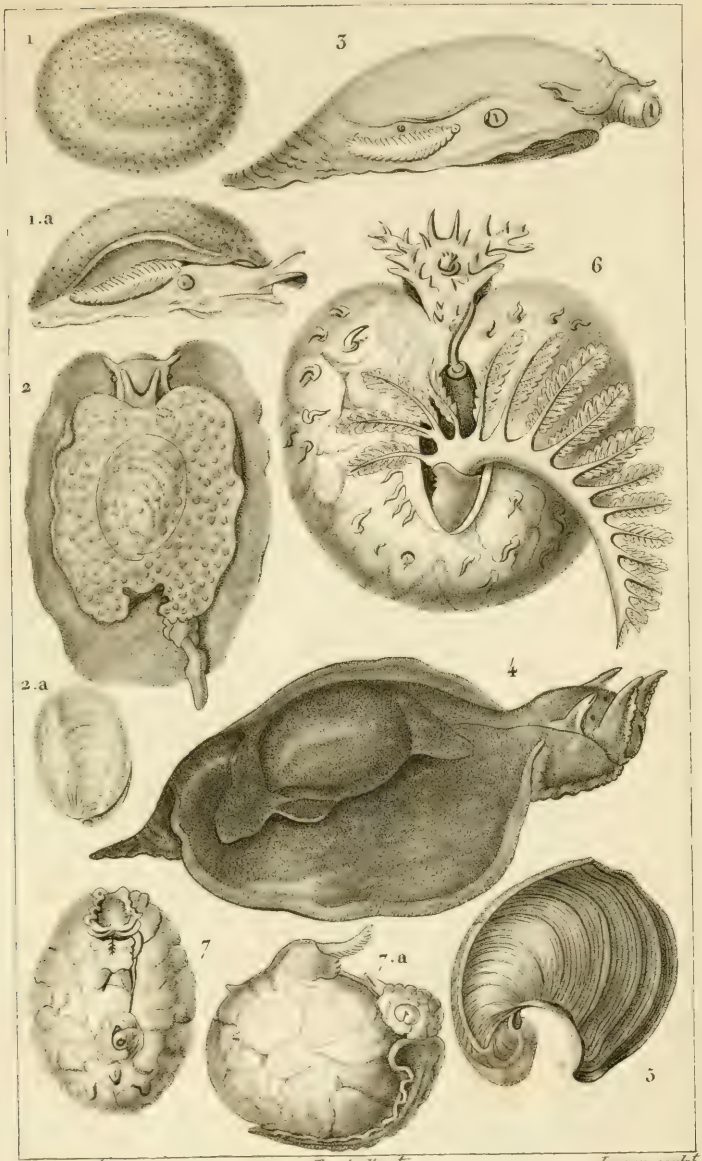


Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Joyeau sculp.t*

1.1,a. CORIOCELLE noire. | 3.3,a. CRYPTOSTOME de Leach.

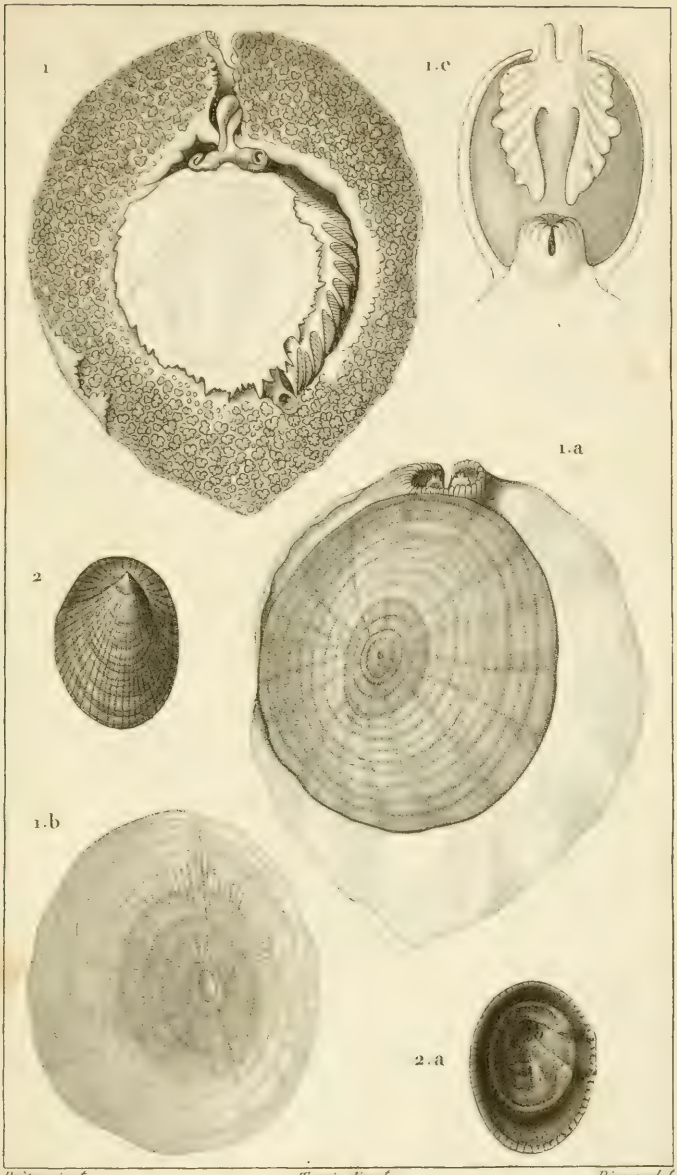
2.2,a. SIGARET convexe. | 4.4,a. VELUTINE capuloïde.

5.5,a. STOMATELLE auricule.



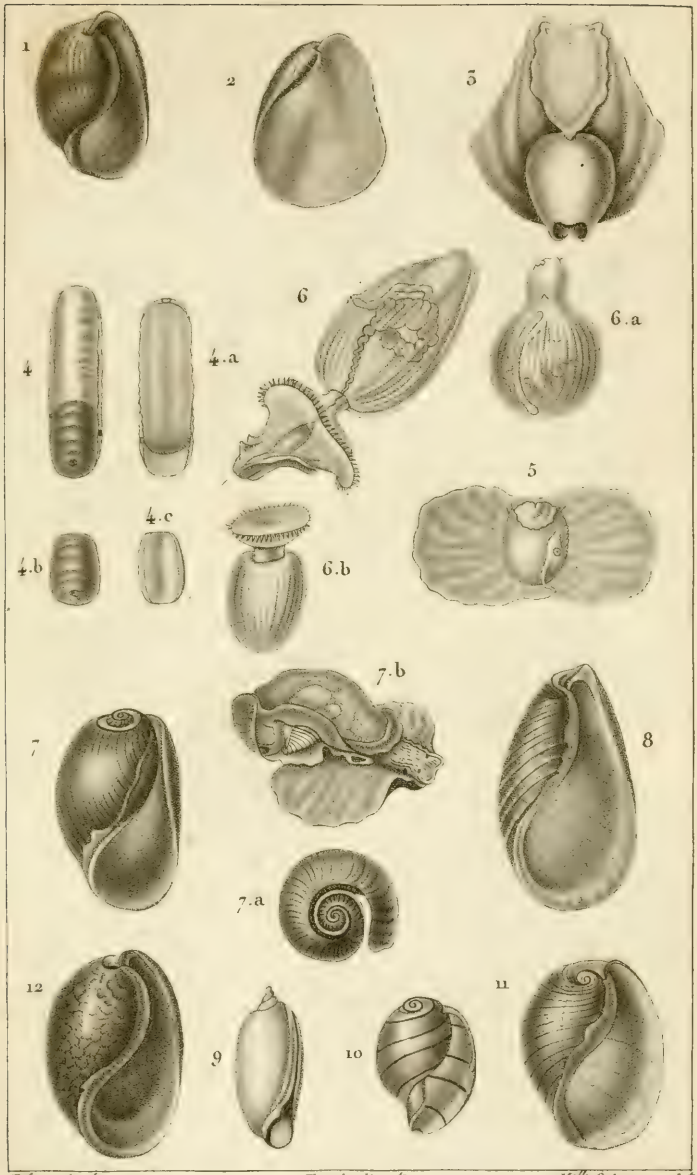
Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Joyeau sculp.t*

1.1,a. BERTHELLE poreuse.
2. PLEUROBRANCHE Lesueur.
3. PLEUROBRANCHIDIE Meckel
2,a. *La coquille du P.re Lesueur.*
4. APLYSIE dépilante.
5. *Coquille de la Dolabelle de Rumph.*
6. BURSATELLE Leach.
7.7,a. NOTARCHE Cuvier.



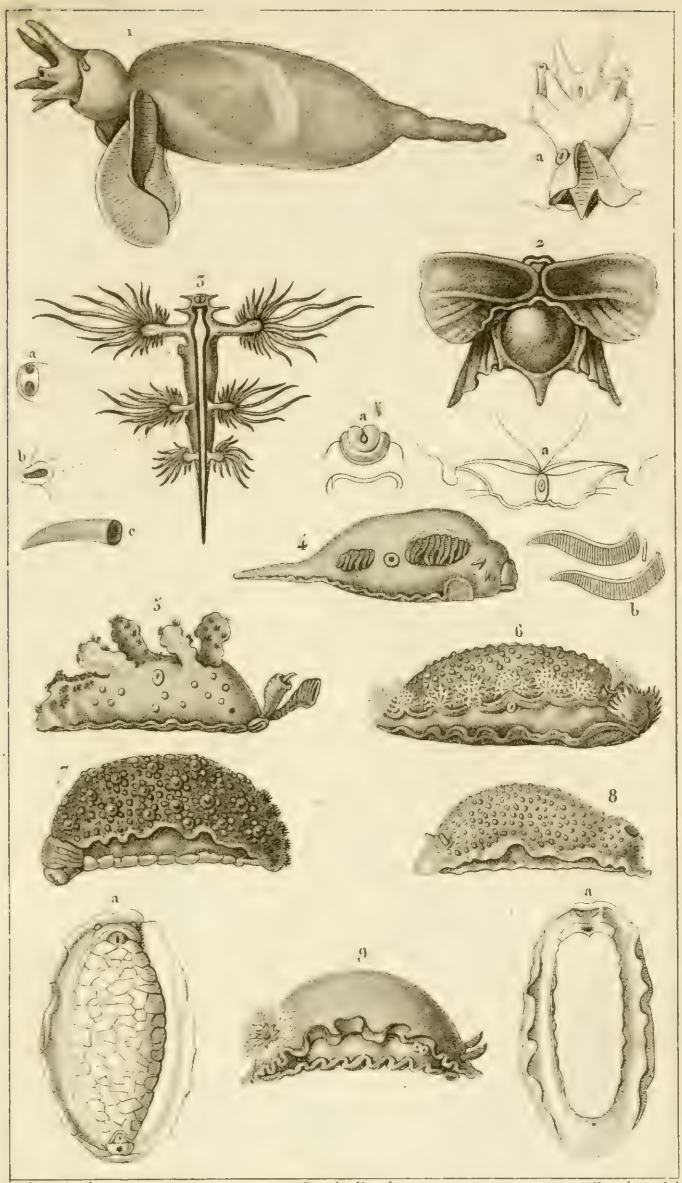
Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Dien sculp.t*

1. **OMBRELLE chinoise** *vue en dessus* 1.a. *La même vue en dessous et la coquille en dehors, telle qu'elle étoit sur l'individu observé.* 1.b. *Coquille de la même vue en dedans.* 1.c. *Avant bouche de l'Ombrelle chinoise.* 2. **SIPHONAIRE de Lesson** *en dehors.* 2.a. *Id. en dedans.*



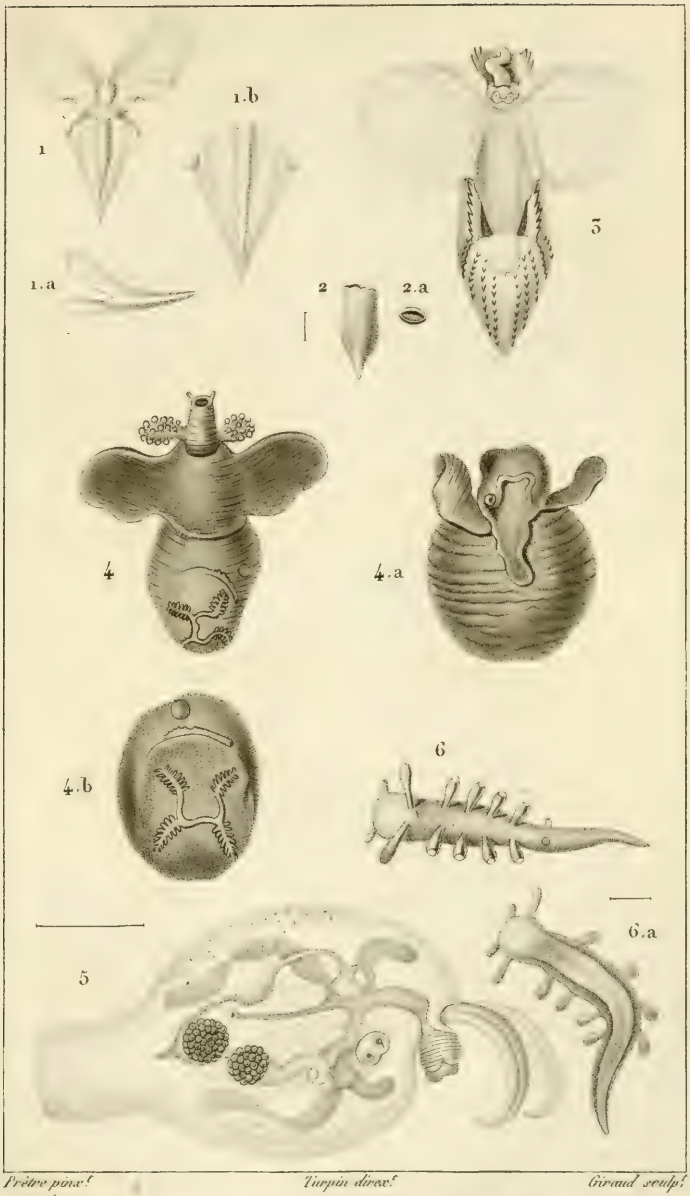
Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Mlle Coignet sculp.t*

1. BULLE hydalide.
2. BULLÉE Plancienne.
3. LOBAIRE charnu.
4. SORMET d'Adanson.
5. GASTÉROPTÈRE de Meckel.
6 ATLAS de Péron.
7. BULLE fragile. 7.b. *Son animal.*
8. ——— Oublie.
9. BULINE de la Jonkaire.
10. BULLE Banderolle.
11. ——— papyracée.
12. ——— Ampoulé.



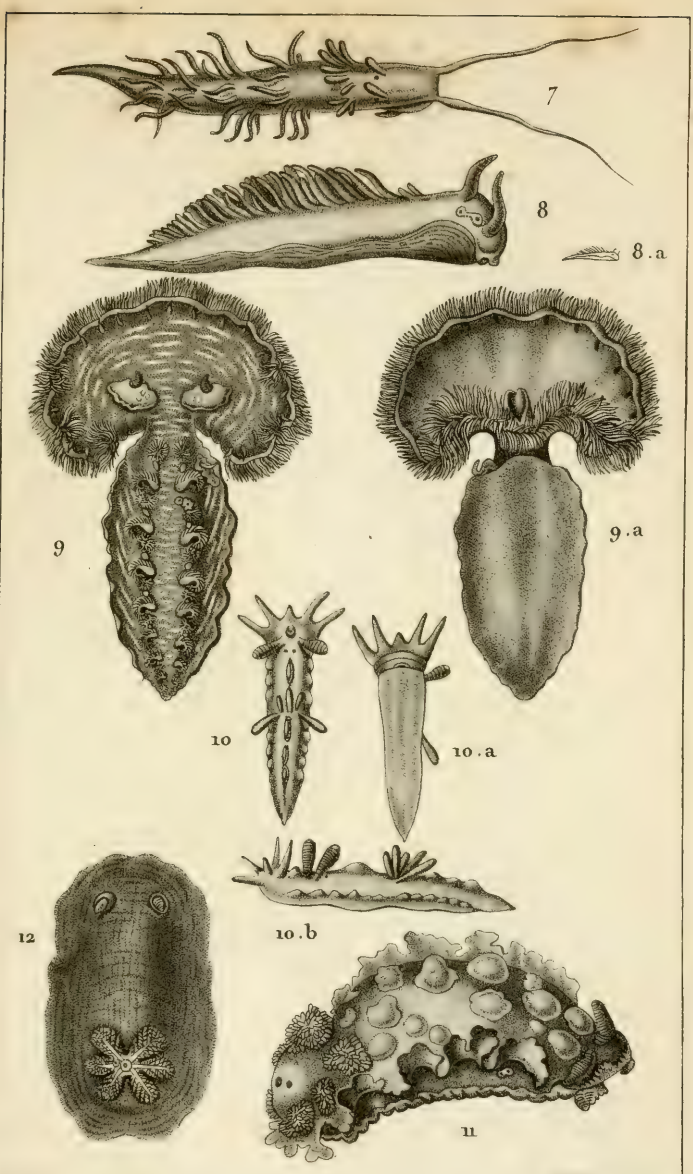
Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Forestier sculp.t*

1. **CLIO** australe, *ayant ses tentacules développés.* a. *Sa tête vue en dessous.*
2. **HYALE** tridentée, *vue en dessous.* a. *Bord antérieur montrant la bouche.*
3. **GLAUCUS** atlanticus, *vu en dessous.* a. *Tubercule commun des organes de la génération.* b. *Anus.* c. *Une des lanières.* 4. **L'ANIOGÈRE** d'Elfort, *vu à droite.* a. *Sa bouche.* b. *Lanières branchiales.*
5. **SCYLLÉE** pélagique, *vue à droite.* 6. **TRITONIE** de homberg, *vu à droite.*
7. **PÉRONIE** de l'Ile de France. 8. **ONCHIDORE** de leach, a. *Tige en dessous.*
9. **DORIS** argo.



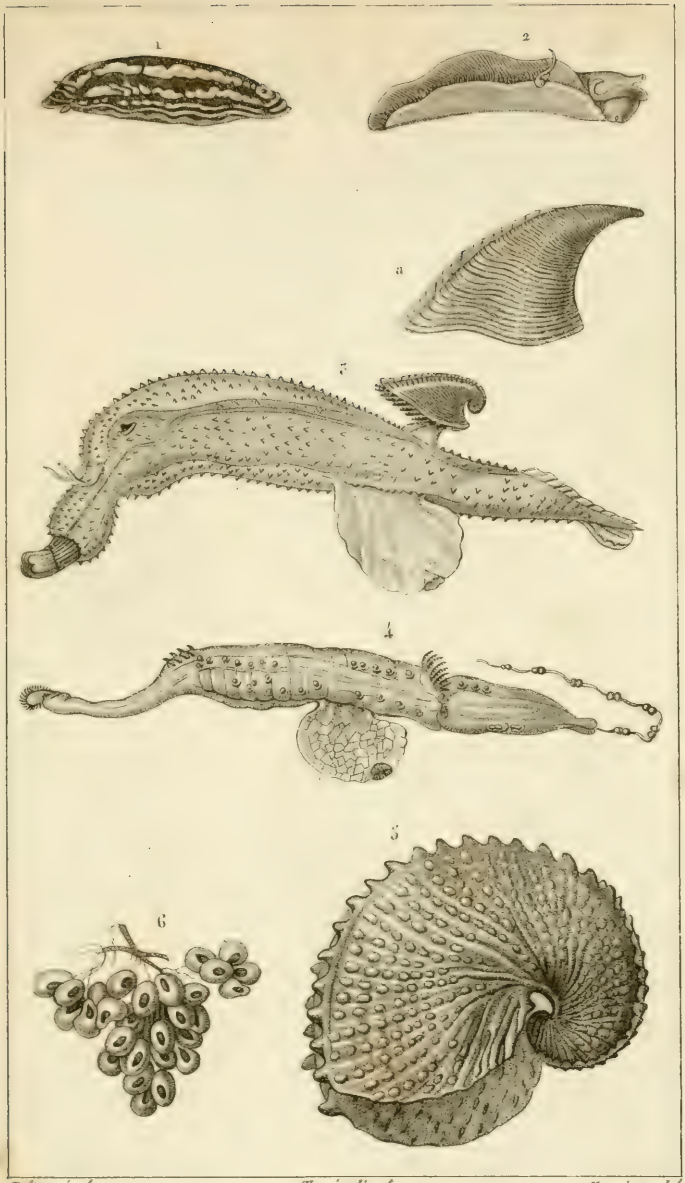
Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Giraud sculp.t*

1. CLÉODORE de Browne. 1.a-1.b. *Sa coq.lle*
2. VAGINELLE de Bordeaux.
2.a. *La même du côté de l'ouverture.*
3. CYMBULIE de Péron.
4. PNEUMODERME de Péron. *en dessus.*
4.a. *En dessous, la tête rentrée.* 4.b. *En arrière.*
5. PHYLLIROE bucéphale.
6. TERGIPÈDE lacinulé *en dessus.* 6.a. *en dess.t*



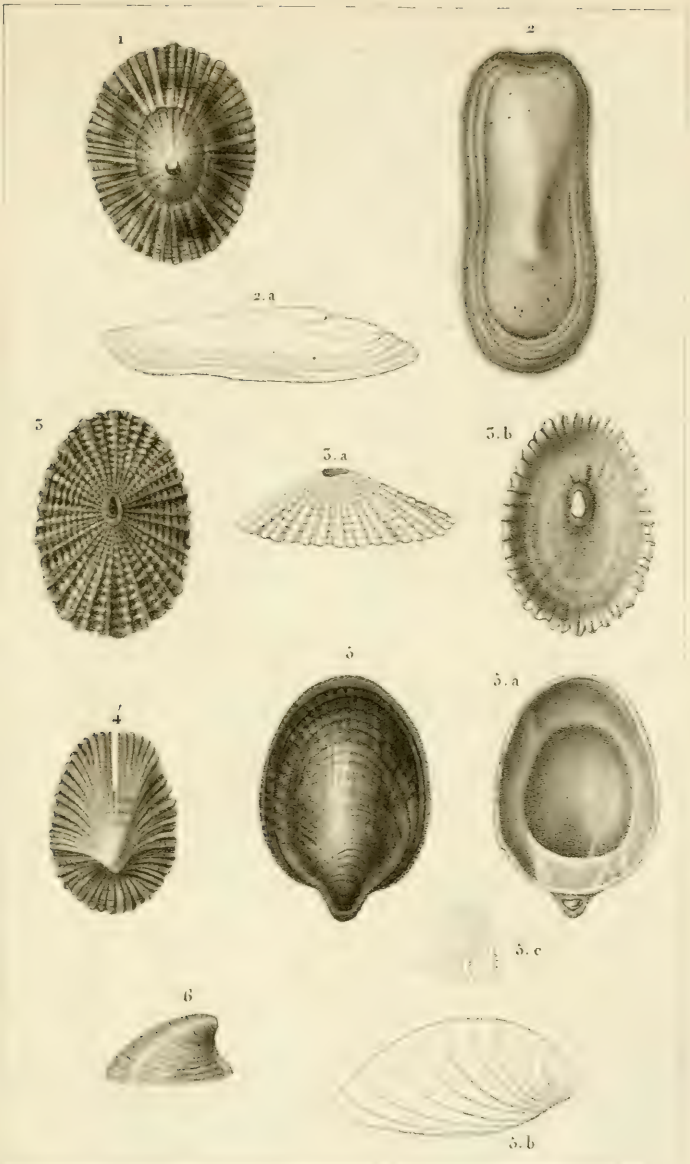
Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Mlle Coignet sculp.t*

7. **CAVOLINE** pélerine.
8. **EOLIDE** de Cuvier. 8.a *gr. nat.*
9. **TETHYS** léporine *dess.* 9.a *desso.*
10. **DORIS** cornue *dess.* 10.a *desso.* 10.b *prof.*
11. ——— laciniée.
12. ——— semelle.



Prêtre pinx.[t] *Turpin direx.*[t] *Forestier sculp.*[t]

1. **PHYLLIDIE** à trois lignes.
2. **LINGUELLE** d'Elfort.
3. **CARINAIRE** de la Méditerranée, a. *coquille de la C. vitrée.*
4. **FIROLE** de Frédéric. *(Le Sueur.)*
5. Coquille *de L'ARGONAUTE* papyracé.
6. Œufs *de POULPE, trouvée dans une coquille D'ARGONAUTE.*

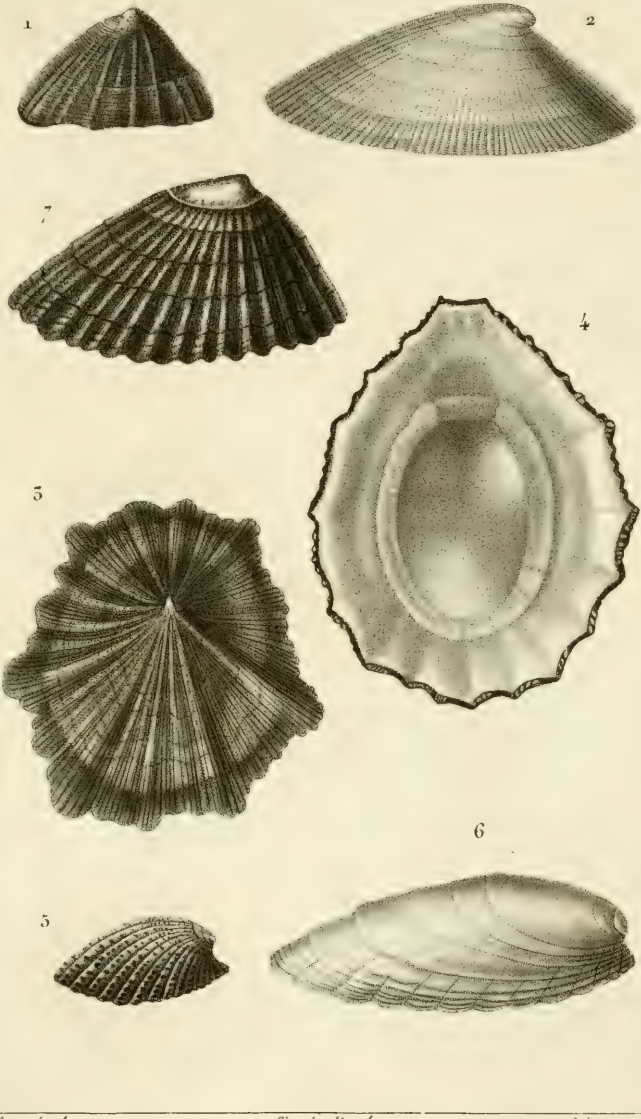


Prêtre pinx.t *Turpin direx.t*

1. PATELLE vulgaire. 2. PARMAPHORE allongée, *vue en dessus.* 2.a *Profil.* 3. FISSURELLE de Grèce. 3.a *Id. vue de profil.* 3.b. *Id. vue en dedans.* 4. EMARGINULE conique. 5. SEPTAIRE de l'île de Bourbon. 5.a *Id. vue en dedans* 5.b *Id. vue de profil.* 5.c *Opercule.* 6. ANCILLE fluviatile.

Prêtre pinx.! *Turpin direx.!* *Coignet sculp.!*

1.1.a.1.b. RIMULE de Blainville.
2.2.b. EMARGINULE déprimée.
3.3.a. ——— échancrée.
4. DENTALE lisse.
5. SPIRATELLE limacine.
6. HALIOTIDE canaliculée.
7. CRÉPIDULE subspirée.
8. CALYPTRÉE Éteignoir.
9. ATLANTE de Péron.

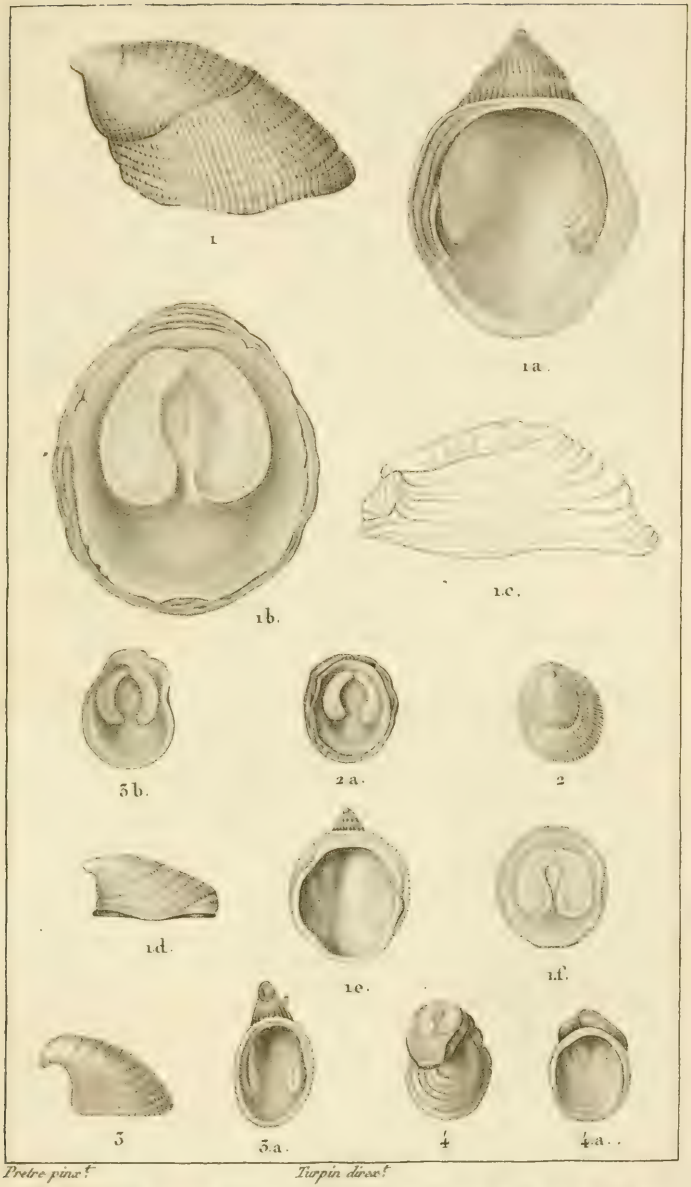


Prêtre pinx! *Turpin direx!* *Coignet sculp!*

1. PATELLE vulgaire.
2. ——— en bateau.
3. ——— scutellaire.
4. PATELLE en cuiller.
5. ——— pectinée.
6. ——— cymbulaire.
7. PATELLE rouge dorée.

Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *d'ès derniers revis.t*

1. CABOCHON tortillé. 1.a. *Id. vue du côté de la bouche.*
2. CALYPTRÉE équestre. 2.a. *Id. vue du côté de la bouche.*
3. CRÉPIDULE porcellane. 3.a. *Id. vue du côté de la bouche.*
4. STOMATE nacrée. 4.a. *Id. vue du côté de la bouche.*
5. STOMATELLE imbriquée. 5.a. *Id. vue du côté de la bouche.*
6. SIGARET concave. 6.a. *Id. vue du côté de la bouche.*
7. HALIOTIDE à côtes. 7.a. *Id. vue du côté de la bouche.*



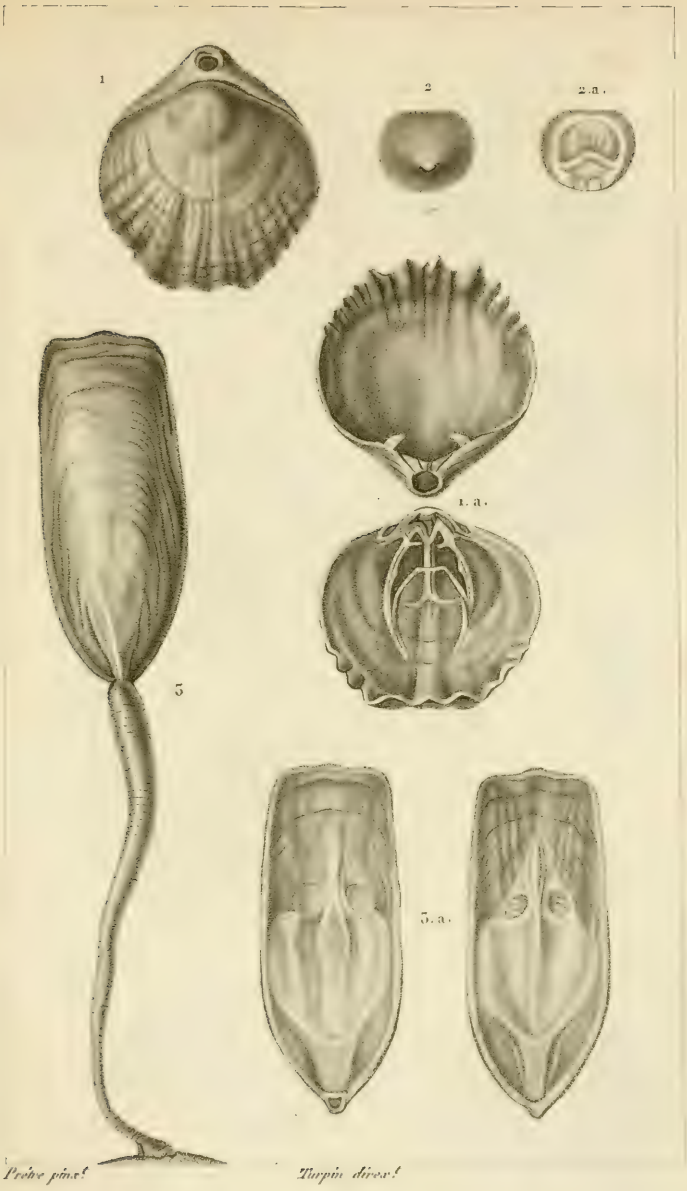
Prêtre pinx.t *Turpin direx.t*

1. **HIPPONICE** corne-d'abondance. *(Def.)* 1.a. *Id. vue du côté de la bouche.* 1.b. *Son support vu en dedans.* 1.c. *Id. vu de profil.* 1.d. *La même espèce posée sur le support ou elle a été trouvée.* 1.e. *Id. vue en dedans.* 1.f. *Le support vu en dedans.*

2. **HIPPONICE** de sowerby. *(Def.)* 2.a. *Son support présumé vu en dedans.*

3. **HIPPONICE** dilatée. *(Def.)* 3.a. *Id. vue en dedans.* 3.b. *Son support présumé vu en dedans.*

4. **HIPPONICE** mitrale. *(Def.)* Patella *mitrata. (Gue.) Cog. non fossile sur laquelle se trouve attaché un support.*



1. **TÉRÉBRATULE** dorsale. 1.a. *Id. ouverte.*

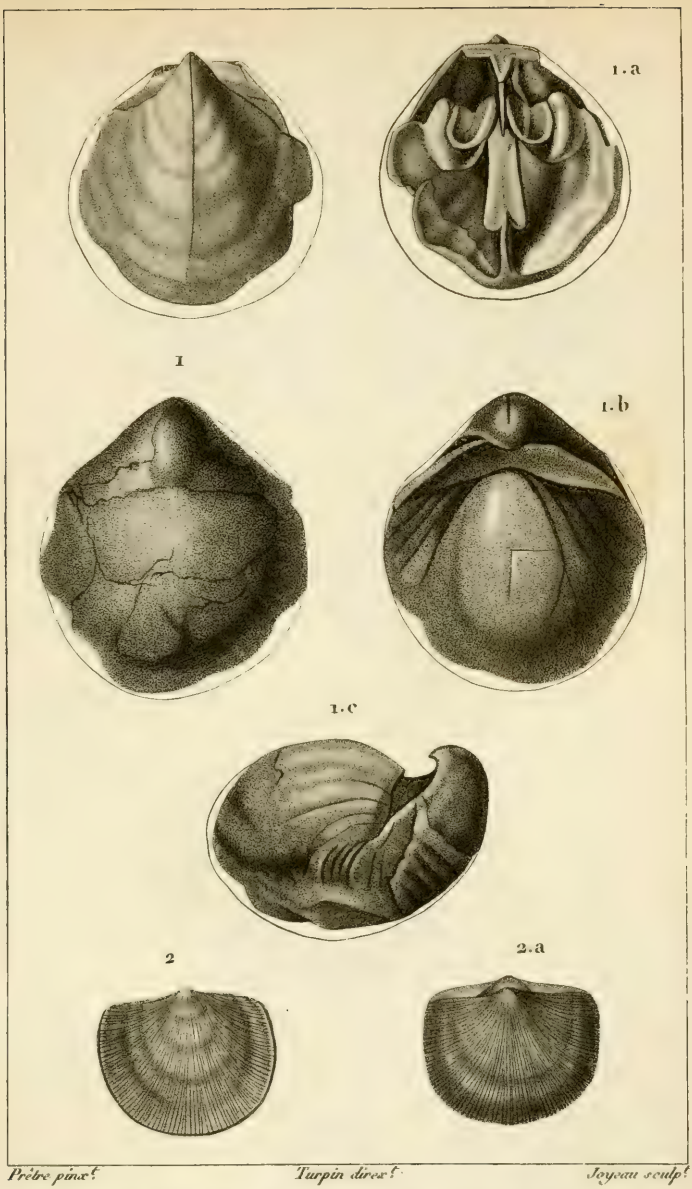
2. **ORBICULE** de la Norwège. 2.a. *Id. vue en dedans.*

3. **LINGULE** anatine, *portée par son pédoncule. 3.a. Id. valves ouvertes.*

Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Mlle Coignet sculp.t*

1. TÉRÉBRATULE digone.
2. _____ globuleuse.
3. _____ difforme.
4. _____ ailée.
5. TÉRÉBRATULE rouge.
6. _____ Tête de Serpent.
7. _____ Lyre.
8. _____ canalifère.

9. CALCÉOLE Sandaline.

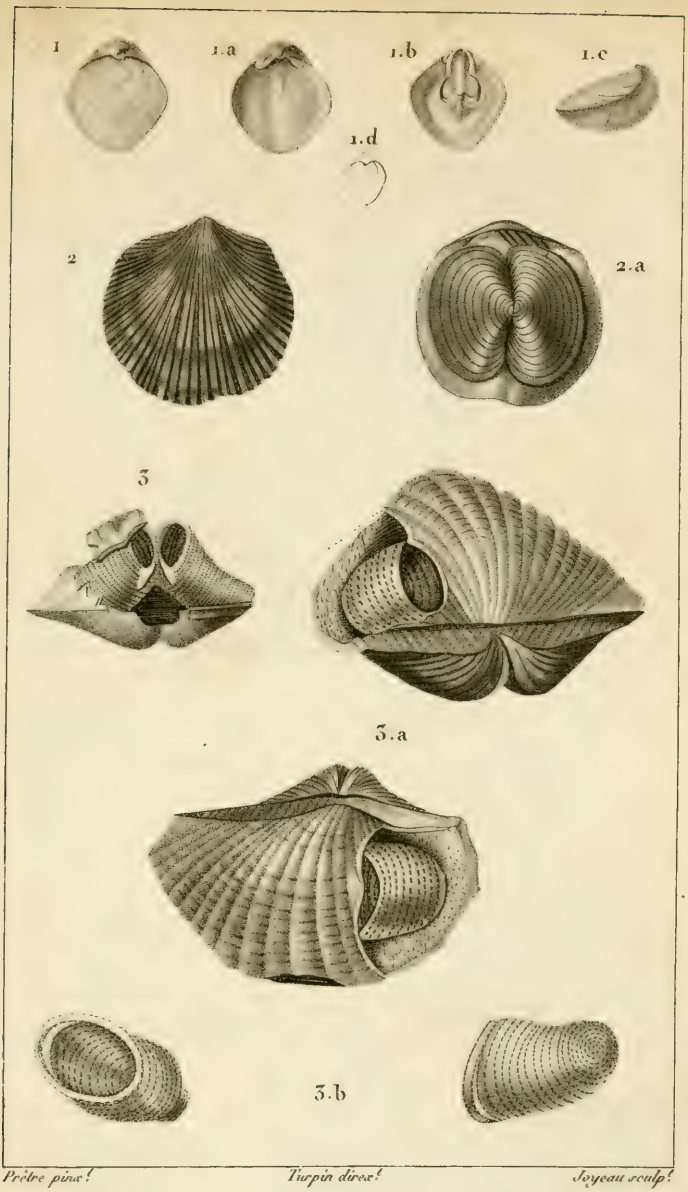


Prêtre pinxt. *Turpin dirext.* *Joyeau sculpt.*

1. STRYGOCÉPHALE de Burtin. *(Defr.) Grandes valves vues en dessus.*

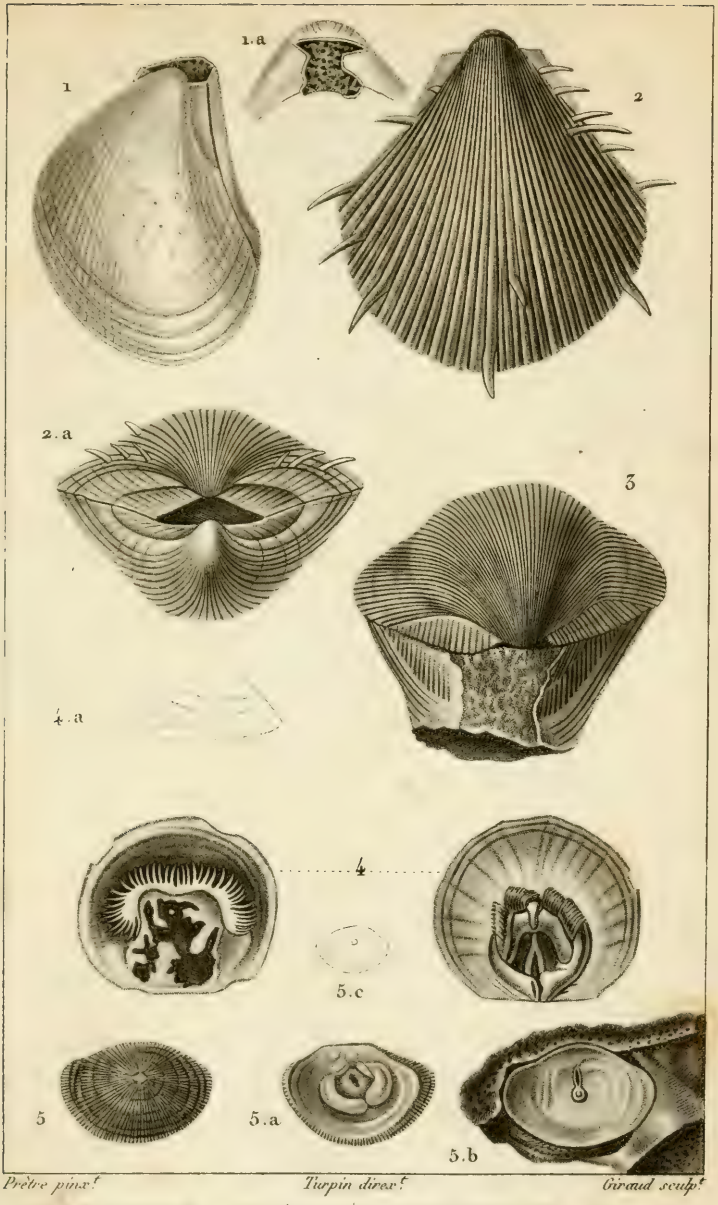
1.a. *Partie des deux valves vues en dedans.* 1.b. *Id. vue du côté du crochet.* 1.c. *Id. vue de côté.*

2. STROPHOMÈNES rugosa. *(Rafin.) vue en dessous.* 2.a. *Id. vue en dessus.*



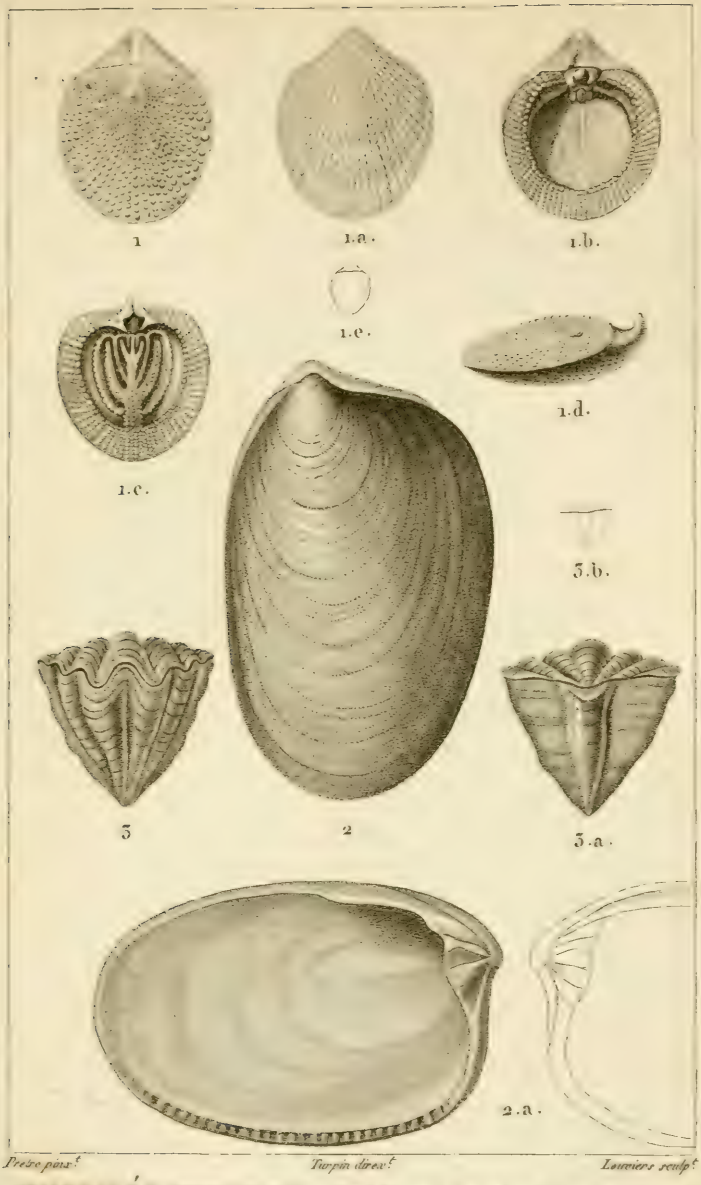
Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Joyeau sculp.t*

1. MAGAS pumilus. *(Sow.)* 1.a. *Id. grande valve vue en dedans.* 1.b. *Petite valve vue en dedans.* 1.c. *Id. vue de côté.* 1.d. *Id. grandeur naturelle.*
2. SPIRIFER de Sowerby. *(Def.)* *vu en dessus.* 2.a. *Id. vu en dedans.*
3. SPIRIFER trigonalis. *(Sow.)* *vu en dedans.* 3.a. *Id vu en dehors et partie en dedans.* 3.b. *Les deux corps cylindriques séparés.*



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Giraud sculp.t*

1. DIANCHORE striée. | 3. PODOPSIDE tronqué.
2. PLAGIOSTOME épineux. | 4. ORBICULE lisse.
5. ORBICULE de Norwège.



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Lauviers sculp.t*

1. THECIDÉE rayonnante. *(Def.)* Vue en dessus. 1.a. *Id.* vue en dessous. 1.b. *Valve inférieure, vue en dedans.* 1.c. *Valve supérieure, vue en dedans.* 1.d. *La même coquille vue de profil.* 1.e. *Grand. nat.*

2. CYPRICARDE modiolaire. *(Lam.)* 2.a. *Id.* ouverte et vue en dedans.

3. CALCÉOLE. hétéroclite. *(Def.)* Vue par devant. 3.a. *Id.* vue par derrière. 3.b. *Id.* de Grand. nat.

Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Schmelz sculp.t*

1. SPHÉRULITE foliacée. *(Lam.)*

1.a. *Id. vue en dessous.* 1.b *et* 1.c. *Id. vue intérieurement.*

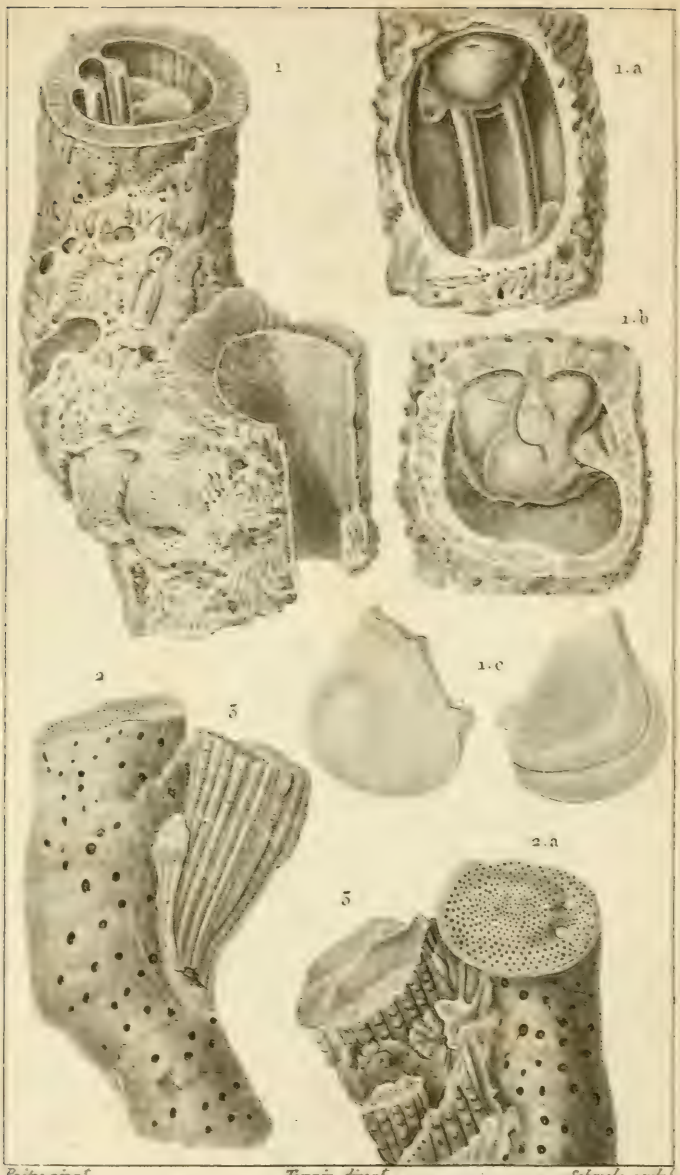
Prêtre pinx.t Turpin direx.t Gabriel sculp.t

1. JODAMIE Duchâtel. *(Def.)* valve inf.re et adh.te depuis Birostrite *(Lam.)*

1.a. *Id.* vue d'une partie du moule int.r 1.b. Vue int.re de la valve inf.re 1.c. Id. Portion du test vue int.r

2. JODAMIE bilingue. *(Def.)* Moule intérieur.

3. RADIOLITE turbinée. *(Lam.)* vue extér.re 3.a et 3.b. deux autres valves vues int.r



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Schmelz sculp.t*

1. HIPPURITE corne d'abondance. *(Def.) vue sans opercule.* 1.a *Id. vue intérieurement.* 1.b *Id. vue avec son opercule.* 1.c *Id. cloisons intérieures.*

2. HIPPURITE bioculée. *(Lam.) vue de côté.* 2.a *Id. vue du côté de l'opercule.*

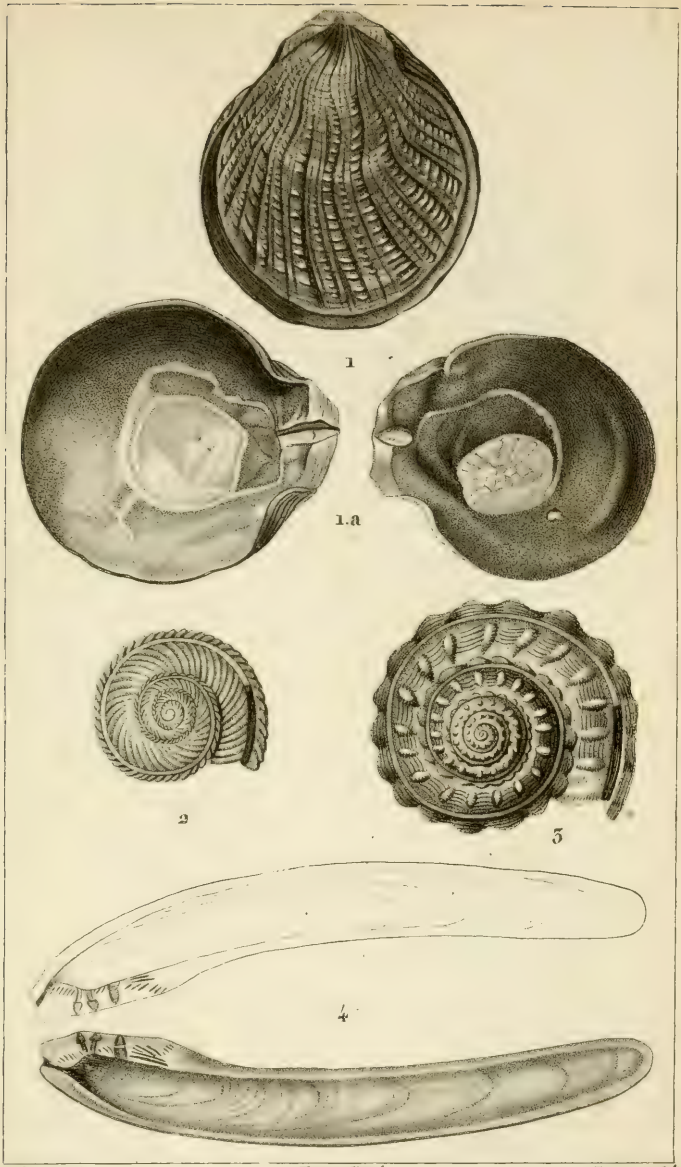
3. HIPPURITE sillonnée. *(Def.) attachée à* l'Hipp. *bioculée.*

Prêtre pinx.t *Turpin dessx.t* *Carnonkel sculp.t*

1. CRANIE antique *(Defrance.)* { 1. a. *Vue du côté inférieur.* / 1. b. *Vue de profil.*
2. CRANIE masque. 2. a. *Valve vue en dedans.*
3. ANOMIE pelure d'oignon. 3. a. *Son osselet.*
4. GRYPHÉE arquée.
5. HUÎTRE nacrée. 5. a. *Valves ouvertes.*

Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Massard sculp.t*

1. HUITRE comestible. | 3. PLACUNE vitrée.
2. ——— Crête de Coq | 4. PEIGNE de S.t Jacques.
5. PEIGNE Sole.



Prêtre pinxt. Turpin dirext. Joyeau sculpt.

1. HINNITE de Cortesi. *(Def.)* 1.a *Id. ouverte et vue intérieurem.t*

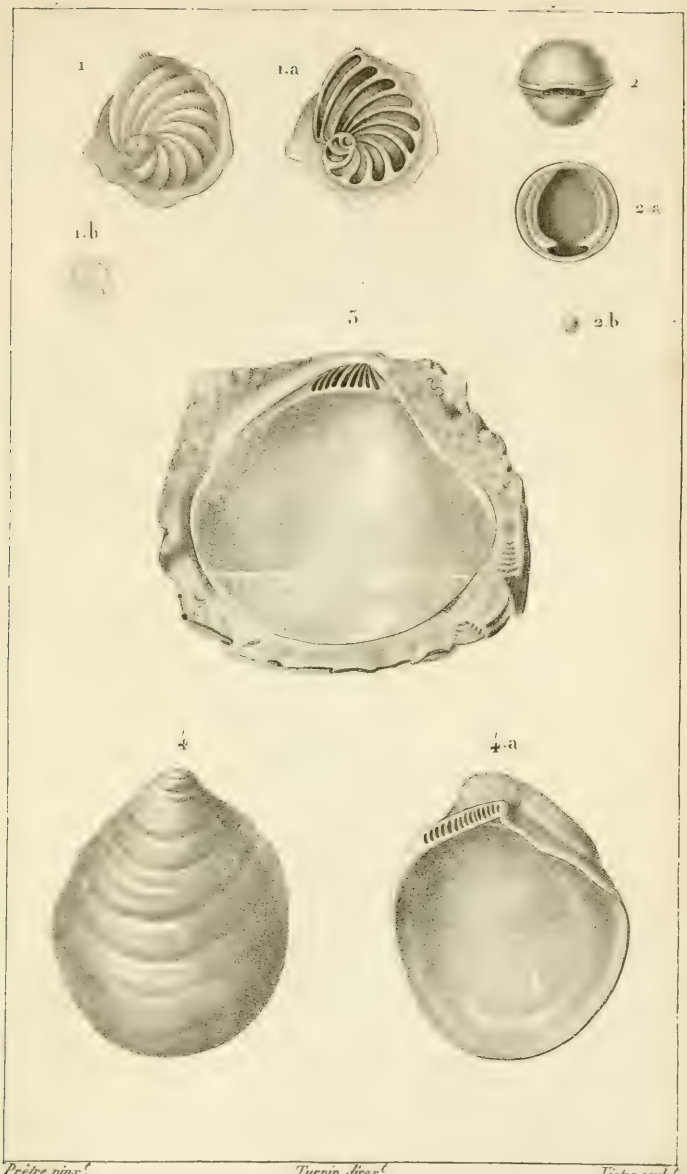
2. PLEUROTOMAIRE ornée. *(Def.)*

3. PLEUROTOMAIRE tuberculeuse. *(Def.)*

4. GERVILLIE solénoïde. *(Def.) ouverte et vue intérieurement.*

Prêtre pinxt. Turpin dirext. Cie. dernier sculpt.

1. SPONDYLE gaiderope. 1.a. *charnière des deux valves.*
2. PLICATULE gibbeuse.
3. LIME commune.
4. PEIGNE glabre. 4.a. *Id. vue de profil pour faire voir* / *en b. le passage du tuyau.*
5. VULSELLE lingulée.
6. HOULETTE spondyloïde. 6.a. *charnière de l'une des valves*



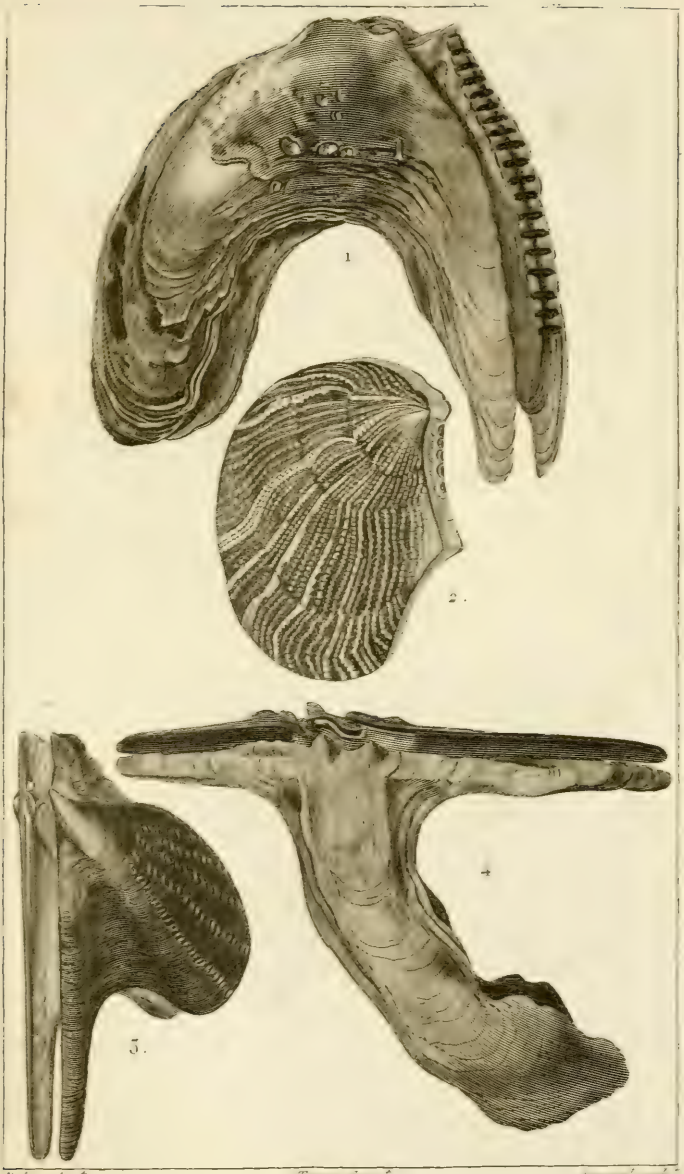
Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Victor sculp.t*

1. CRISTELLAIRE casque. *(Lam.)* grossie. 1.a *Id.* coupée transv.t 1.b *Id.* Grand.r naturelle.

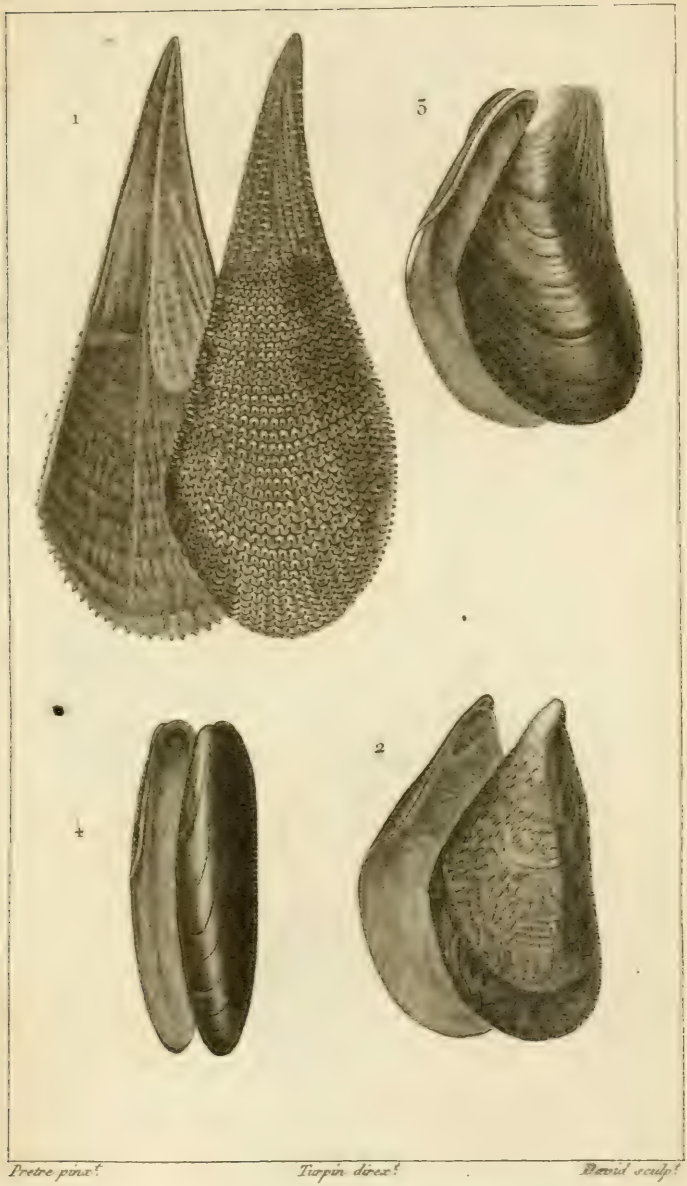
2. PYRGO lisse. *(Def.)* grossie. 2.a *Id.* vue intérieurem.t 2.b *Id.* Grand.r naturelle.

3. PULVINITE d'Adanson. *(Def.)*

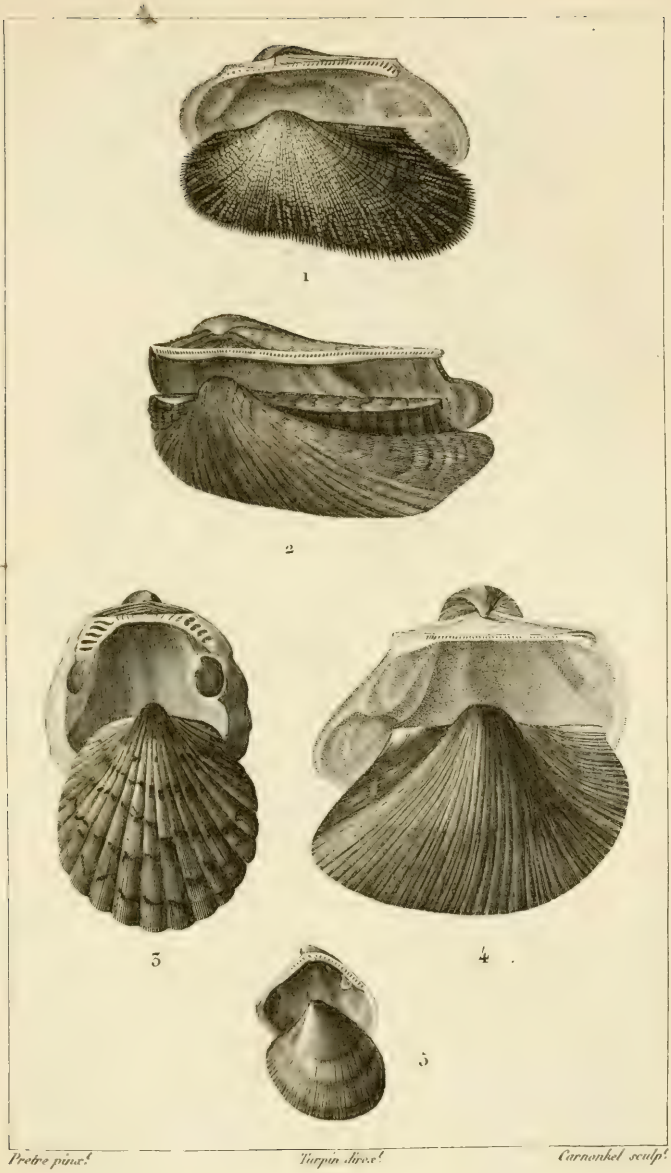
4. CATILLUS Lamarckii. *(Brong.)* vu par dessus. 4.a *Id.* vu en dedans avec sa charnière.



1. PERNE fémorale. *var B ou Bigorne.*
2. CRÉNATULE aviculaire.
3. AVICULE aronde.
4. MARTEAU commun.



1. PINNE noblé.
2. MOULE d'Afrique.
3. MODIOLE des Papous.
4. LITHODOME ordinaire.



Prêtre pinx.t Turpin direx.t Carnonkel sculp.t

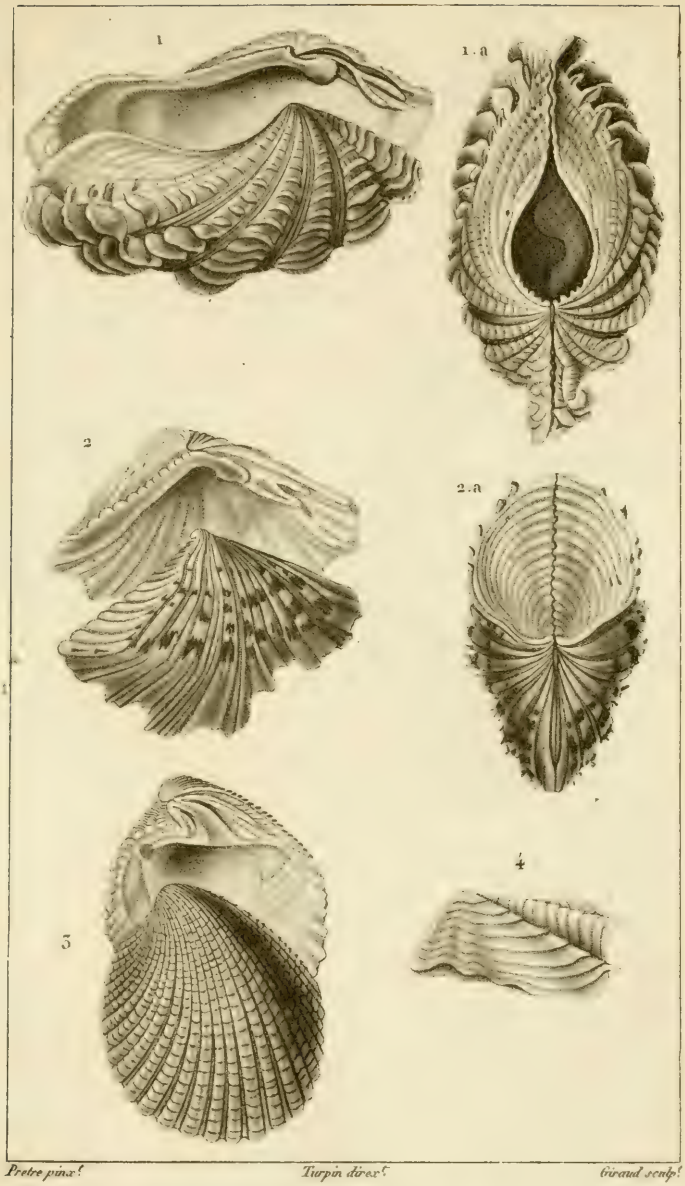
1. ARCHE barbue.
2. ARCHE de Noë.
3. PETONCLE pectiniforme.
4. CUCULLÉE auriculifère.
5. NUCULE margaritacée.

1. ARCHE bistournee.
2. ——— myuloïde.
3. ——— velue.
4. MARTEAU vulselle.
5. INOCÉRAME concentrique.
6. CYPRICARDE de Guinee.
7. AVICULE mère-perle.

1. ANODONTE des Cygnes. | 2. IRIDINE exotique.
3. ANODONTE dipsade.

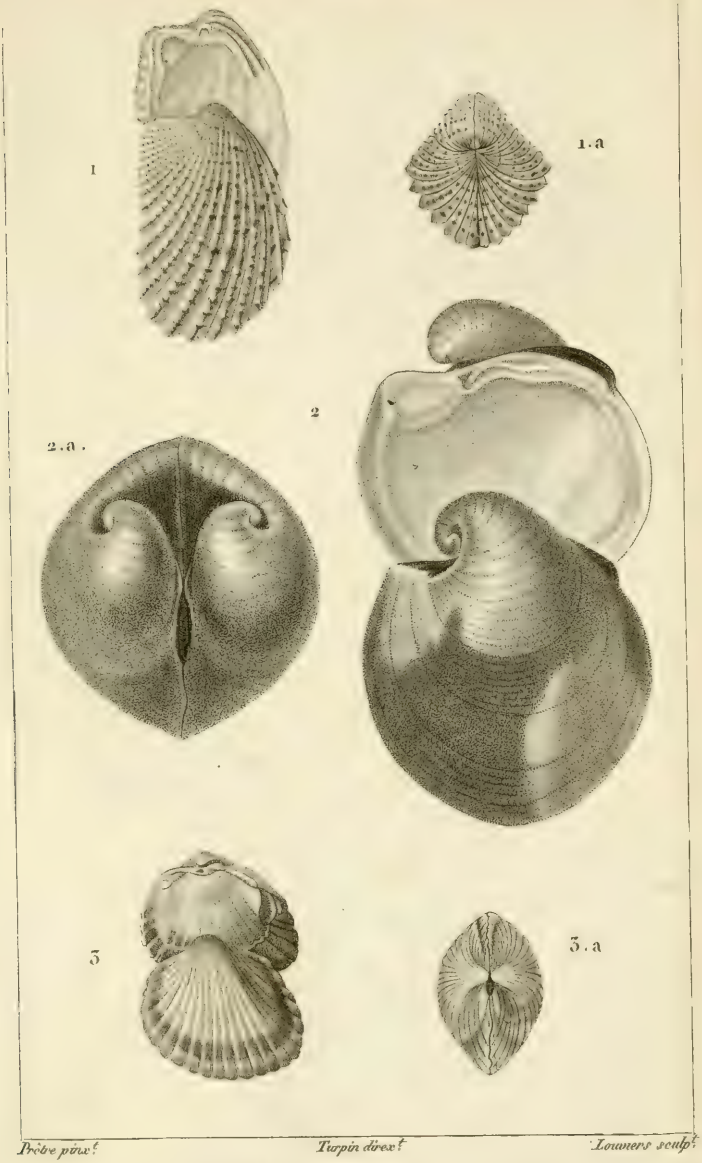
Pl. libre pinx.t *Turpin direx.t* *Maestard sculp.t*

1. MOULETTE ridée.
2. ——— des Peintres
3. MOULETTE sinuée.
4. ——— Castalie.



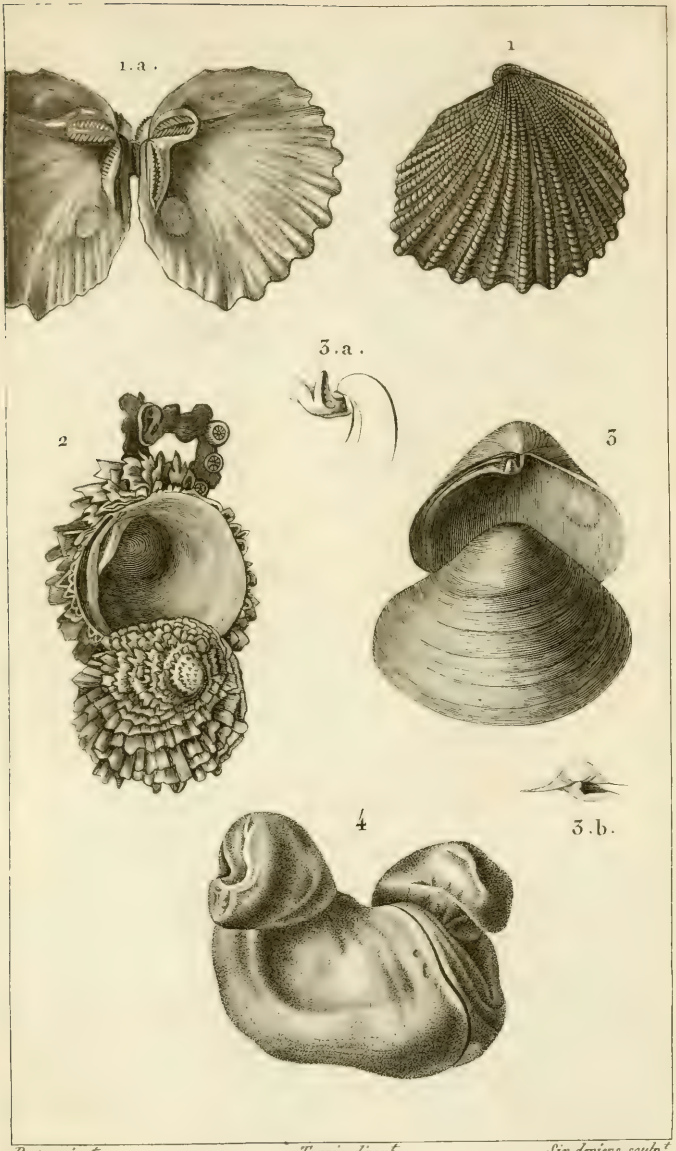
Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Giraud sculp.t*

1. TRIDACNE bénitier. 1.a. *La même vue par le dos.*
2. HIPPOPE chou. 2.a. *La même vue par le dos.*
3. VÉNÉRICARDE imbriquée.
4. HIATELLE à deux fentes.



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Louvers sculp.t*

1. CARDITE tachetée. 1.a *Id. vue par le dos.*
2. ISOCARDE globuleuse. 2.a *Id. vue par le dos.*
3. BUCARDE édule. 3.a *Id. vue par le dos.*



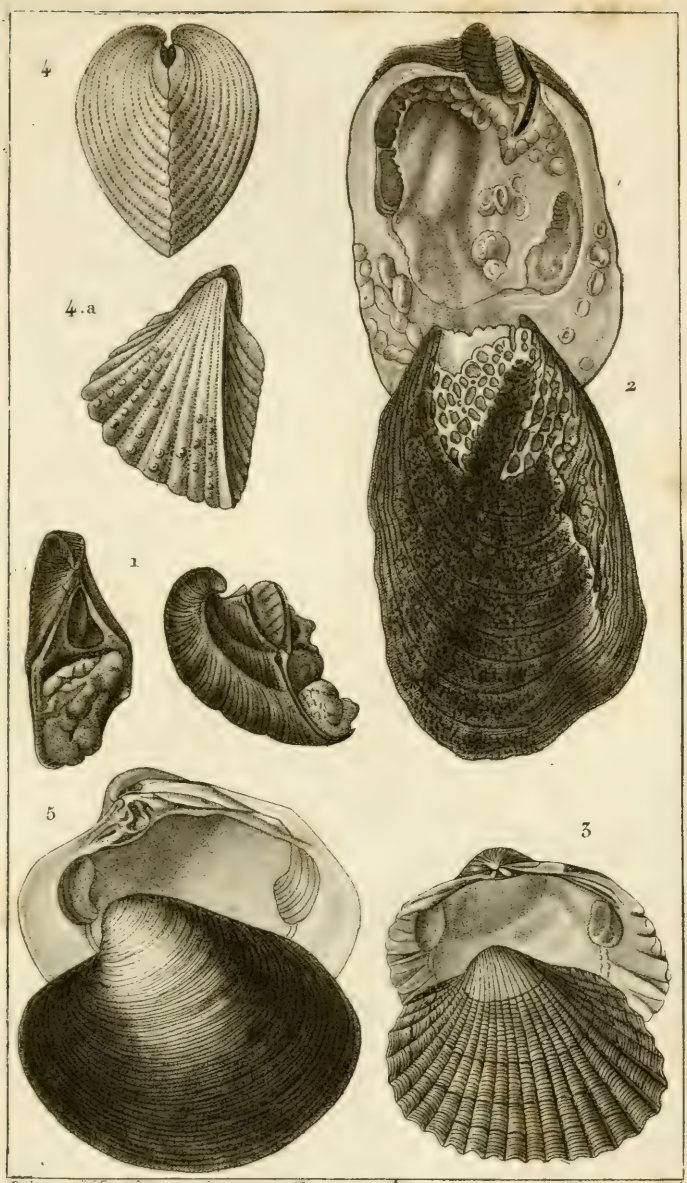
Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Six deniers sculp.t*

1. TRIGONIE nacrée. 1.a. *La même ouverte pour montrer la charnière.*

2. CAME feuilletée.

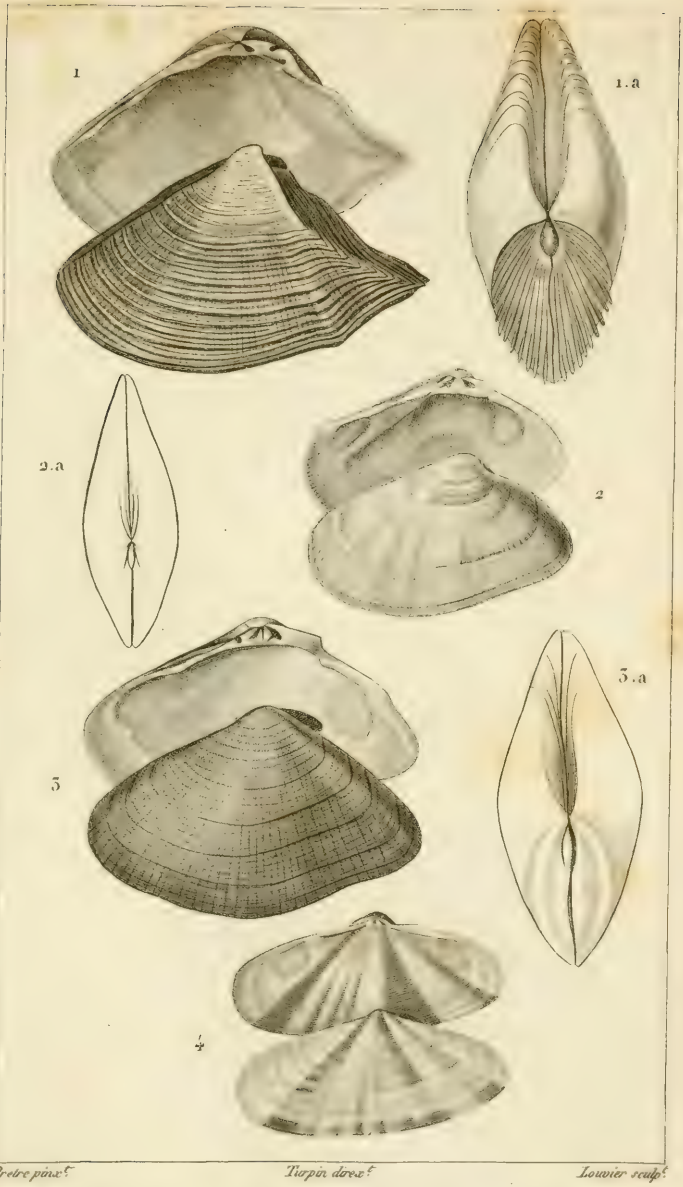
3. CORBULE gauloise. 3.a. et 3.b. *Détails de la charnière.*

4. DICÉRATE ariétine.



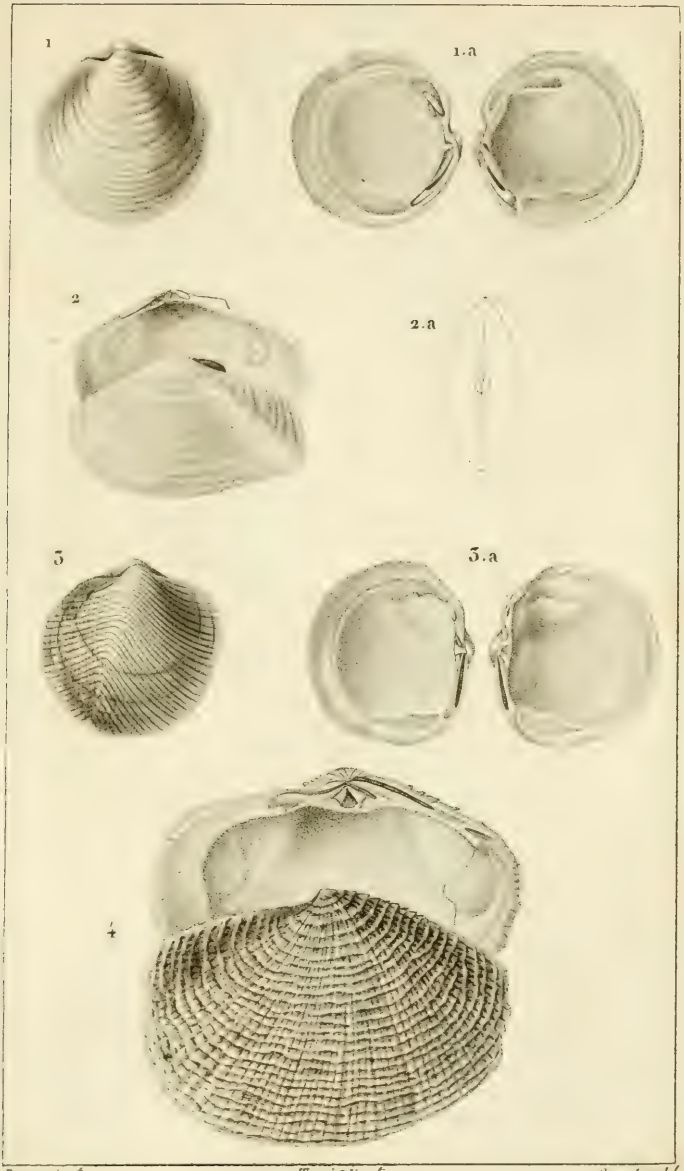
Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Massard sculp.t*

1. OPIS cardissoïde. *(Le sommet et la charnière seulement.)*
2. ETHÉRIE elliptique.
3. RUCARDE Sourdon.
4. HÉMICARDE Soufflet.
5. CYPRINE d'Islande.



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Louvier sculp.t*

1. DONACE bec de flûte. 1.a. *La même vue par le dos.*
2. DONACE des canards. 2.a. *La même vue par le dos.*
3. CAPSE du Brésil. 3.a. *La même vue par le dos.*
4. TELLINE Soleil levant.



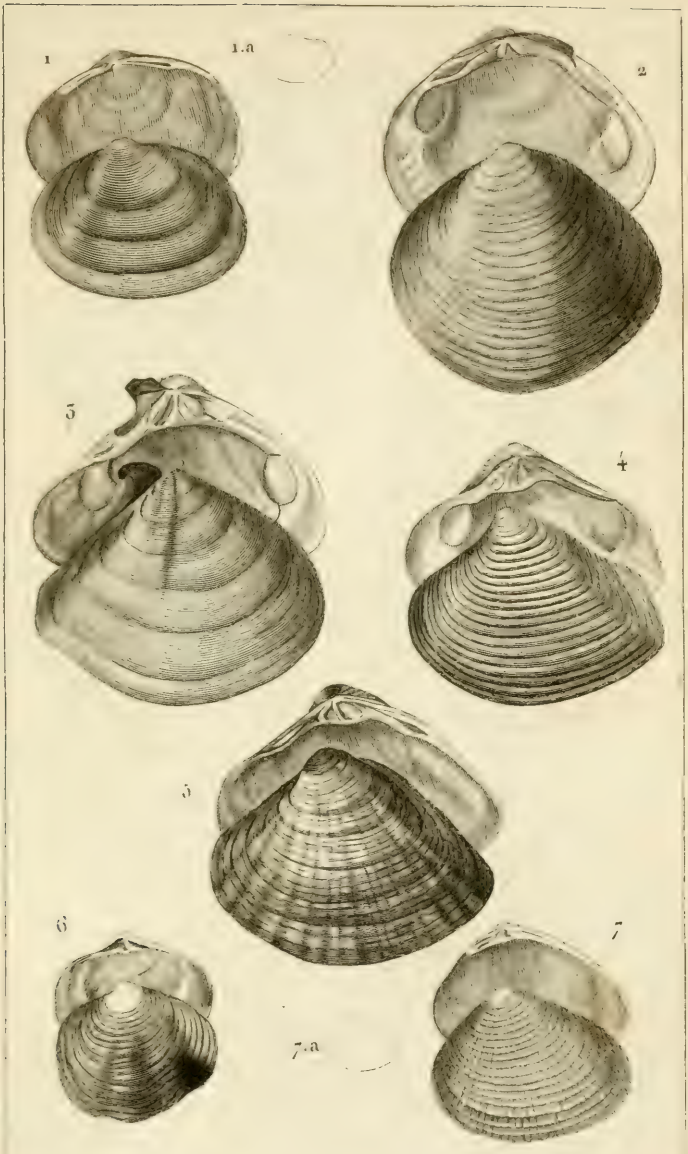
Prêtre pinx.t Turpin dessr.t Giraud sculp.t

1. LORIPÈDE lacté. *(Telline lactée.)* 1.a. *Le même vu en dedans.*

2. TELLINIDE de Timor. 2.a. *La même vue par le dos.*

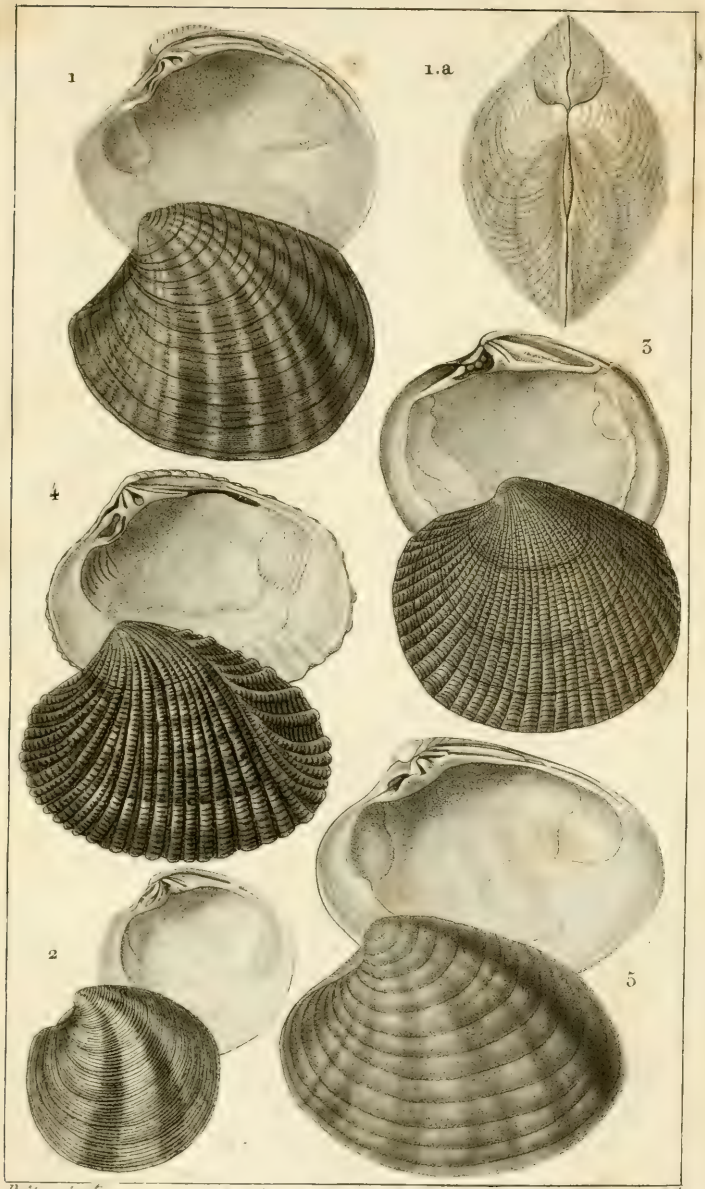
3. LUCINE divergente. 3.a. *La même vue en dedans.*

4. CORBEILLE renflée.



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Rebel sculp.t*

1. CYCLADE cornée. 1.a *de Grand. nat.*
2. CYCLADE de Ceylan. *(Dict. G. Cyrène, Lamk.)*
3. GALATHÉE à rayons.
4. CRASSATELLE sillonnée.
5. MACTRE lisor.
6. ONGULINE transverse.
7. ERYCINE cardioïde. 7.a *de Gr. nat.*



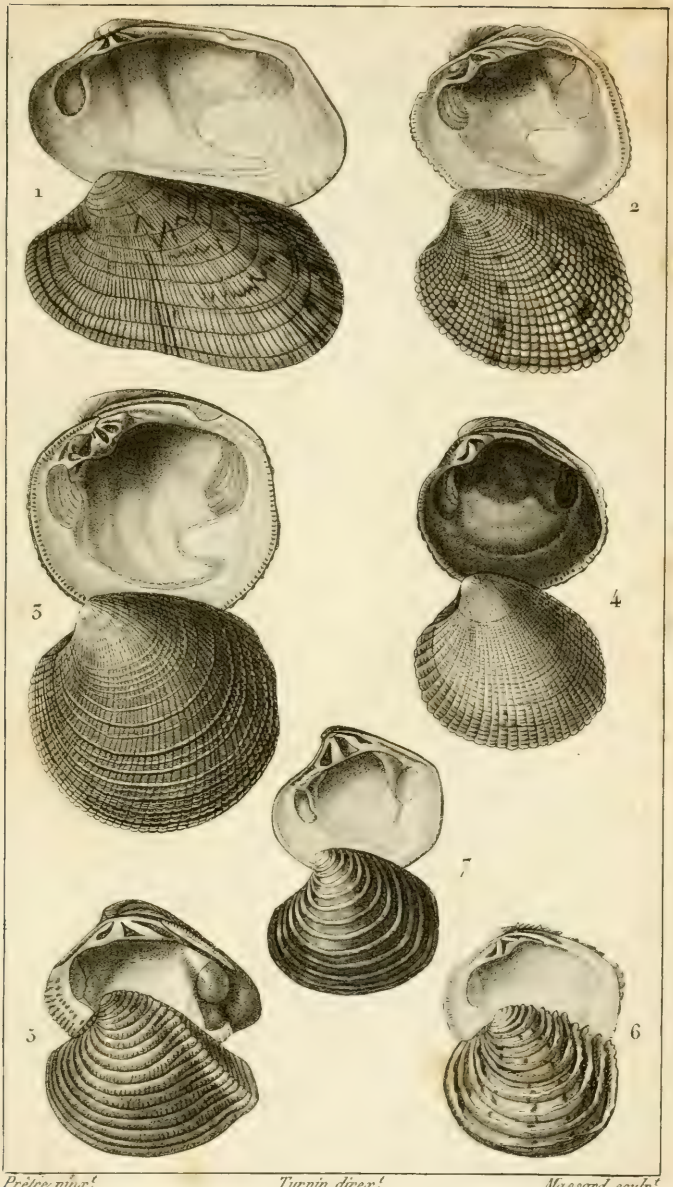
Prêtre pinx.t *Massard sculp.t*

(CYTHÉRÉE de Lam.)

1. VÉNUS tumescente. | 3. VÉNUS tigerrine.

2. ——— exolète. | 4. ——— pectinée.

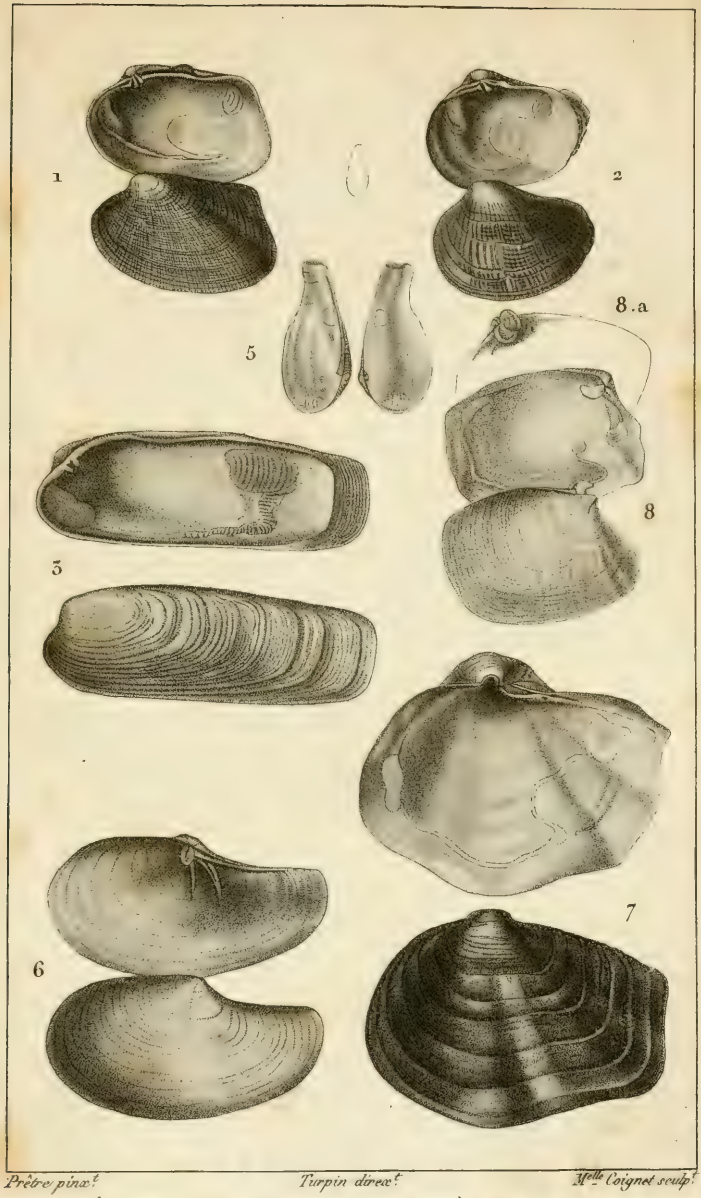
5. VÉNUS fauve.



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Massard sculp.t*

1. VÉNUS croisée.
2. ——— corbeille.
3. ——— bombée.
4. VÉNUS rudérale.
5. ——— crénulaire.
6. ——— chambrière.

7. VENUS crassatelle.

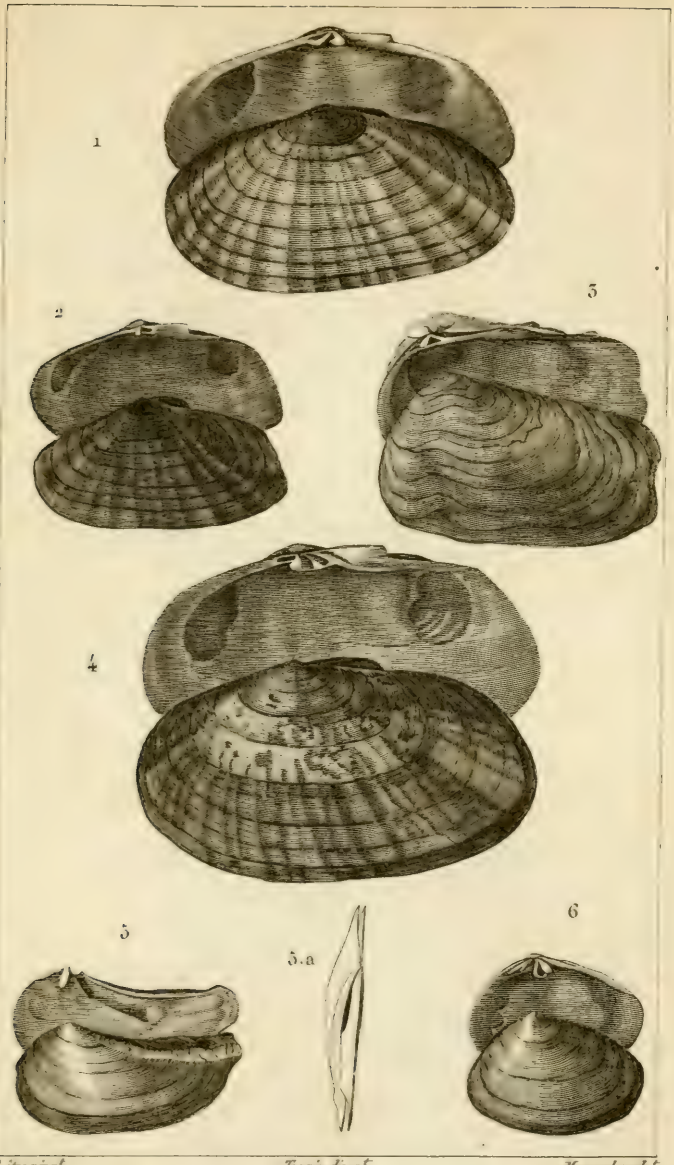


Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Mlle Coignet sculp.t*

1. VÉNÉRUPE lamelleuse.
2. ——— pétricole.
3. CORALLIOPHAGE cardioïde.
5. SPHÈNE de Birgham.
6. ANATINE subrostrée.
7. THRACIE corbuloïde.
8. ANATINE trapézoïdale. 8.a. *Id. montrant la pièce calcaire du tégum.t sur la valve droite.*

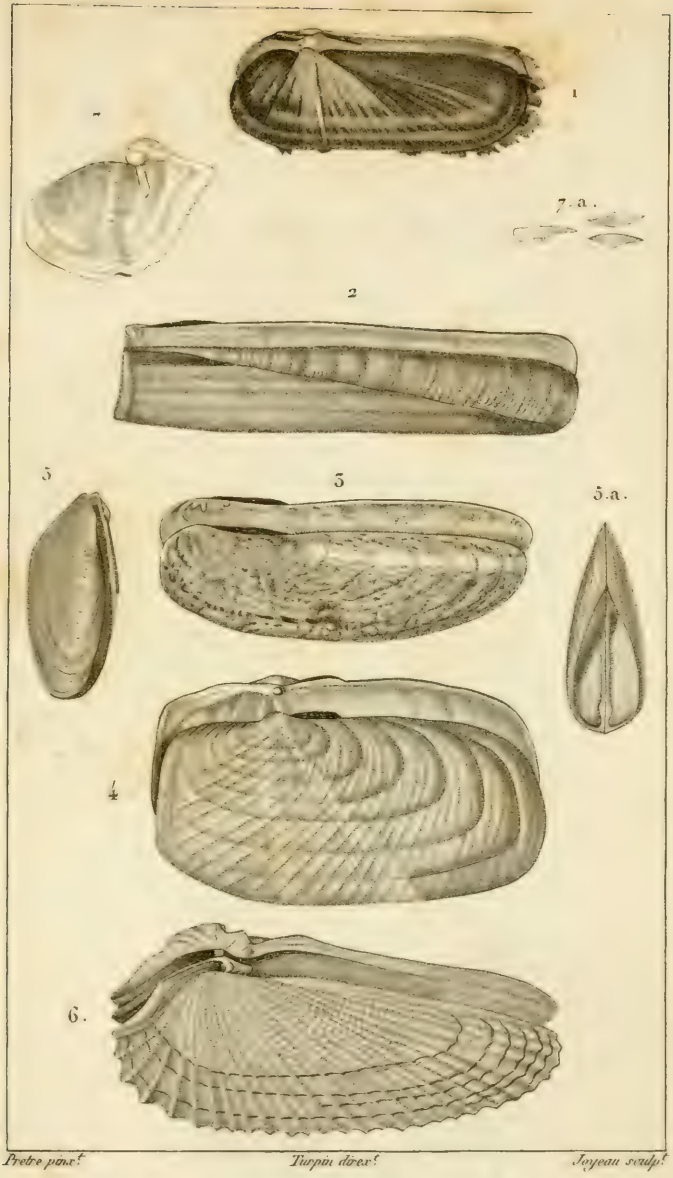
Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Giraud sculp.t*

1. MYE des sables.
2. LUTRICOLE comprimée.
3. ——— solénoïde.
4. PSAMOCOLE vespertinale.
5. SOLÉTELLINE radiée.
6. SANGUINOLAIRE rugueuse.



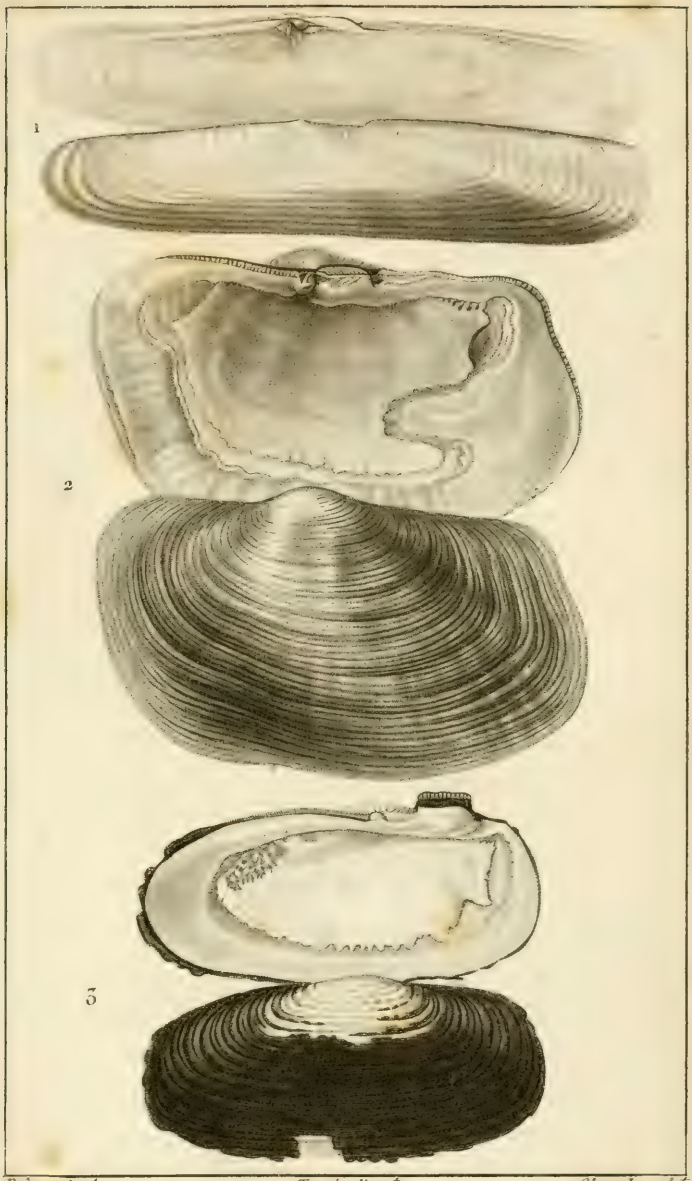
Prêtre pinx.t *Turpin dir.ce* *Massard sculp.t*

1. PSAMMOBIE vergettée.
2. PSAMMOTÉE violette.
3. CORBULE australe.
4. SANGUINOLAIRE soleil-couchant.
5. PANDORE rostrée. 5.a. *Id. vue par le dos.*
6. AMPHIDESME glabelle.



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Joyeau sculp.t*

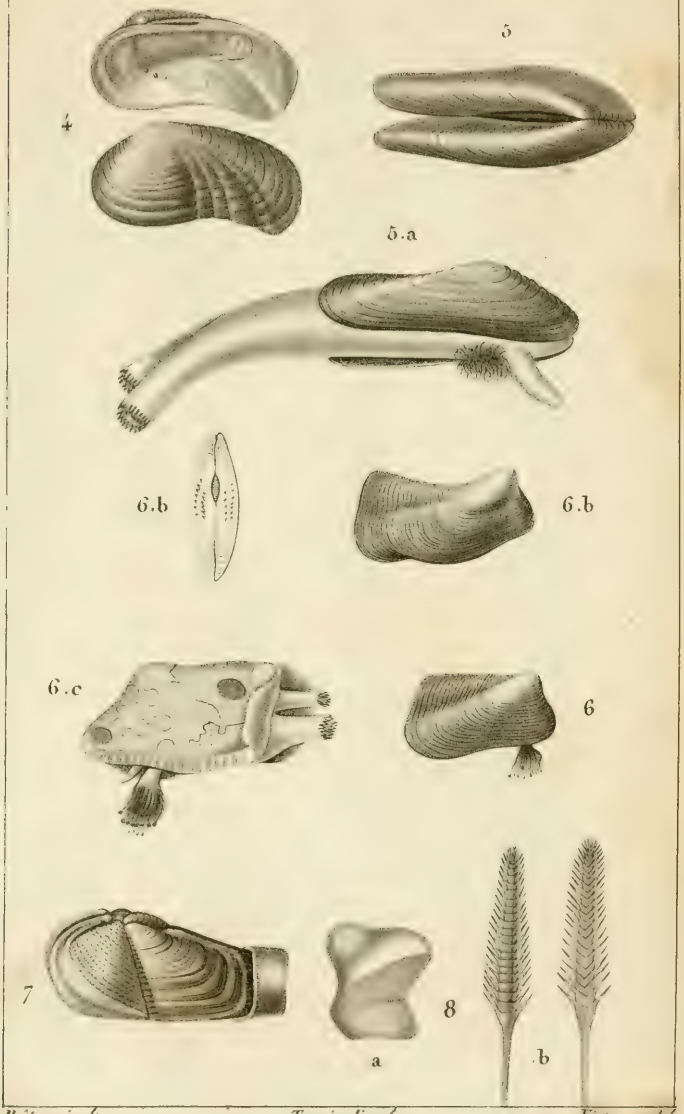
1. SOLEMYE australe. 4. SOLEN rose. 5. GASTROCHÈNE cuneiforme. 5.a. *Id. vue en dessous.*
2. SOLEN gaine.
3. SOLEN coutelet.
6. PHOLADE grande taille.
7. PHOLADE crépue. 7.a. *Pieces accessoires de la* PH. julan.



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Giraud sculp.t*

1. SOLÉCURTE Gousse. | 2. PANOPÉE d'Aldrovande.

3. GLYCIMÈRE épaisse.



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Victor sculp.t*

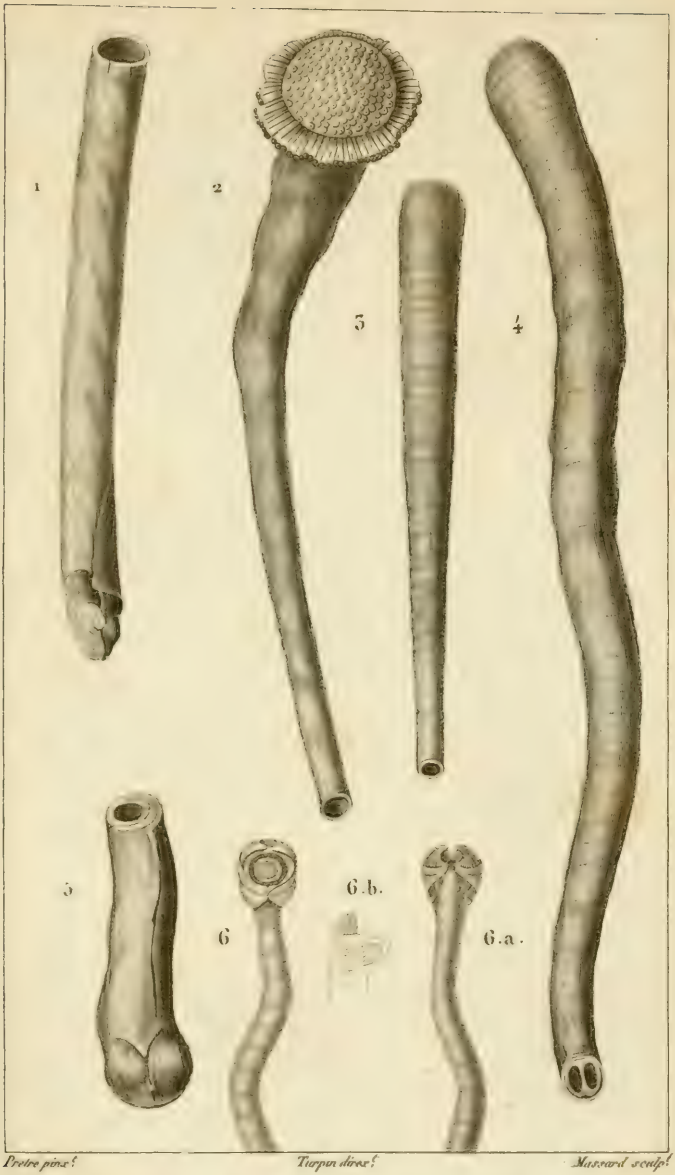
4. SAXICAVE australe.

5. 5.a. BYSSOMYE pholadine.

6.a,b,c. RHOMBOÏDE rugueux.

7. PHOLADE striée.

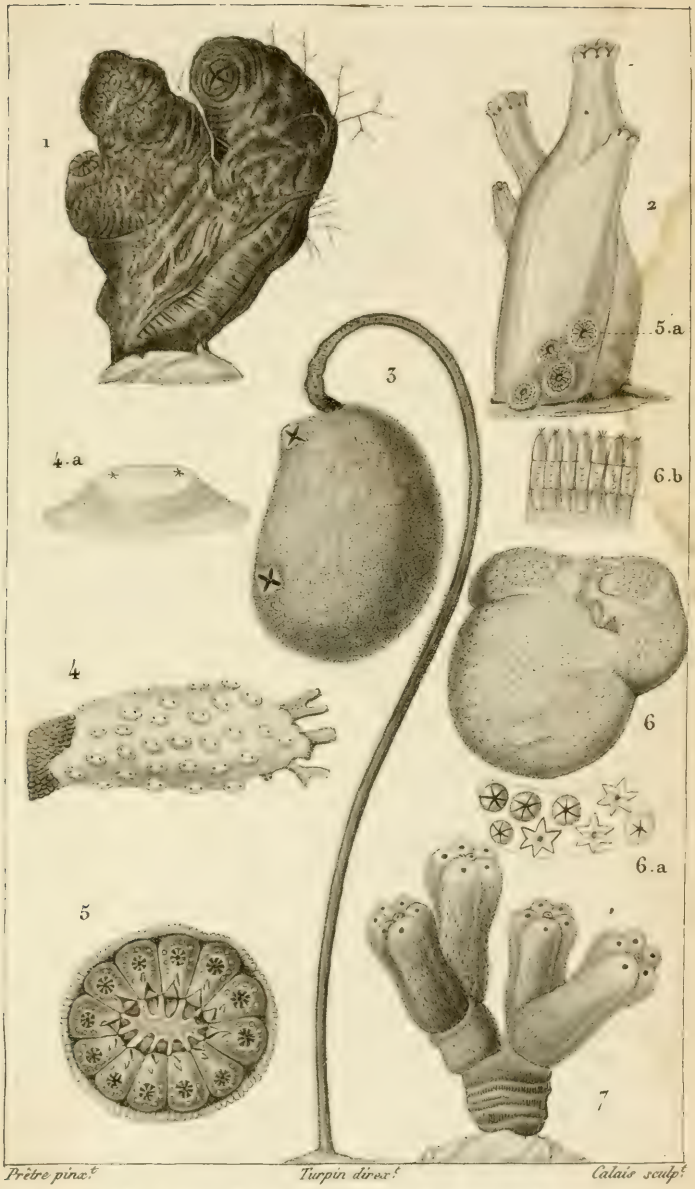
8. TARET bipalmulé. a. *Sa valve droite.* b. *Sa palmule.*



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Massard sculp.t*

1. CLAVAGELLE tibiale.
2. ARROSOIR de Java.
3. FISTULANE massue.
4. FISTULANE corniforme.
5. TÉRÉDINE masquée.
6. TARET commun, *vu en dessous.*

6.a. *Vu en dessus.* 6.b. *Vu de profil.*

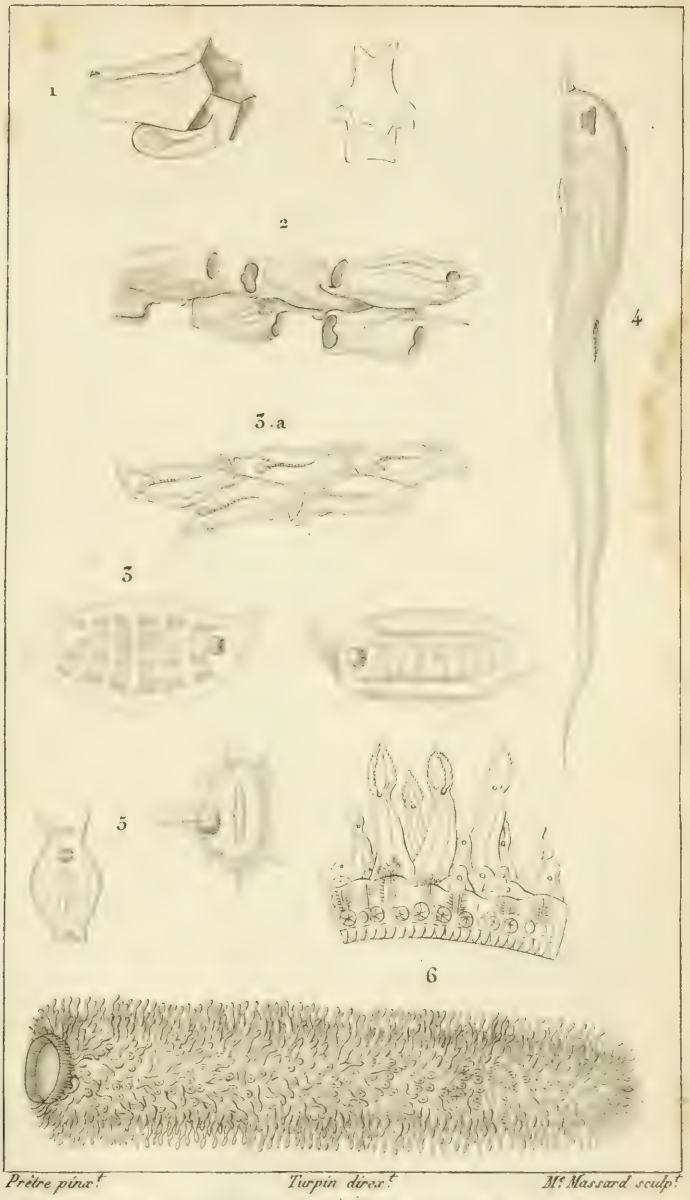


Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Calais sculp.t*

1. ASCIDIE petit-Monde.
2. ——— intestinale.
3. ——— en massue.

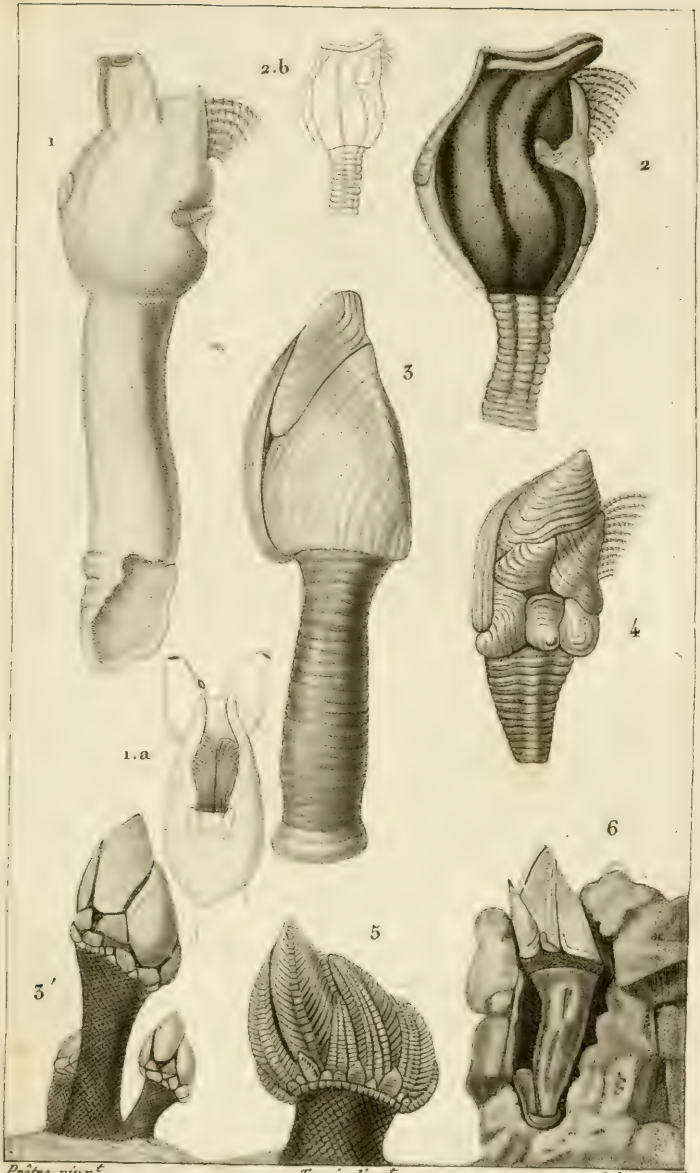
4.4.a. DISTOME variolé.
5.5.a. BOTRYLLE étoilé.
6.6.a. SYNOIQUE sublobé.

7. SYNOIQUE simple.

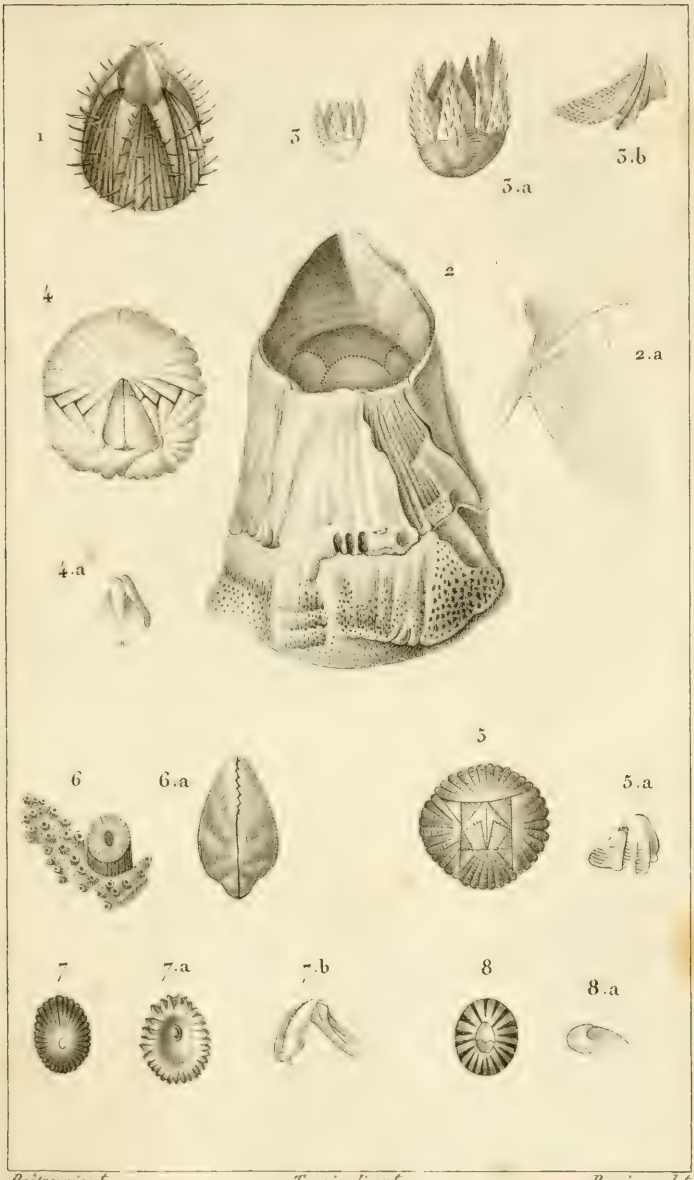


Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Mc Massard sculp.t*

1. BIPHORE polymorphe.
2. _____ fusiforme.
3. _____ zonaire.
4. BIPHORE firoloïde.
5. _____ bicorne.
6. PYROSOME Géant.

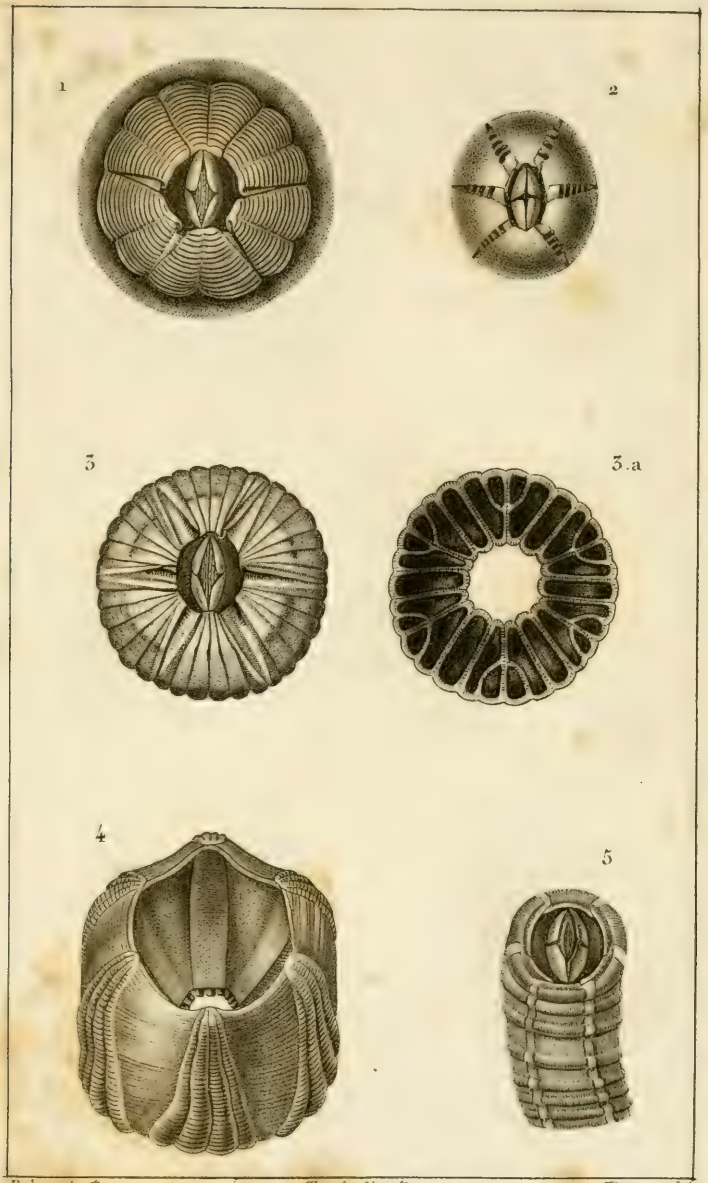


1. GYMNOLÈPE de Cuvier.
2. _____ de Cranch.
3. PENTALÈPE lisse.
3′. POLLICIPÈDE groupé.
4. POLYLÈPE vulgaire.
5. _____ couronné.
6. LITHOLÈPE de Mont-Serrat.



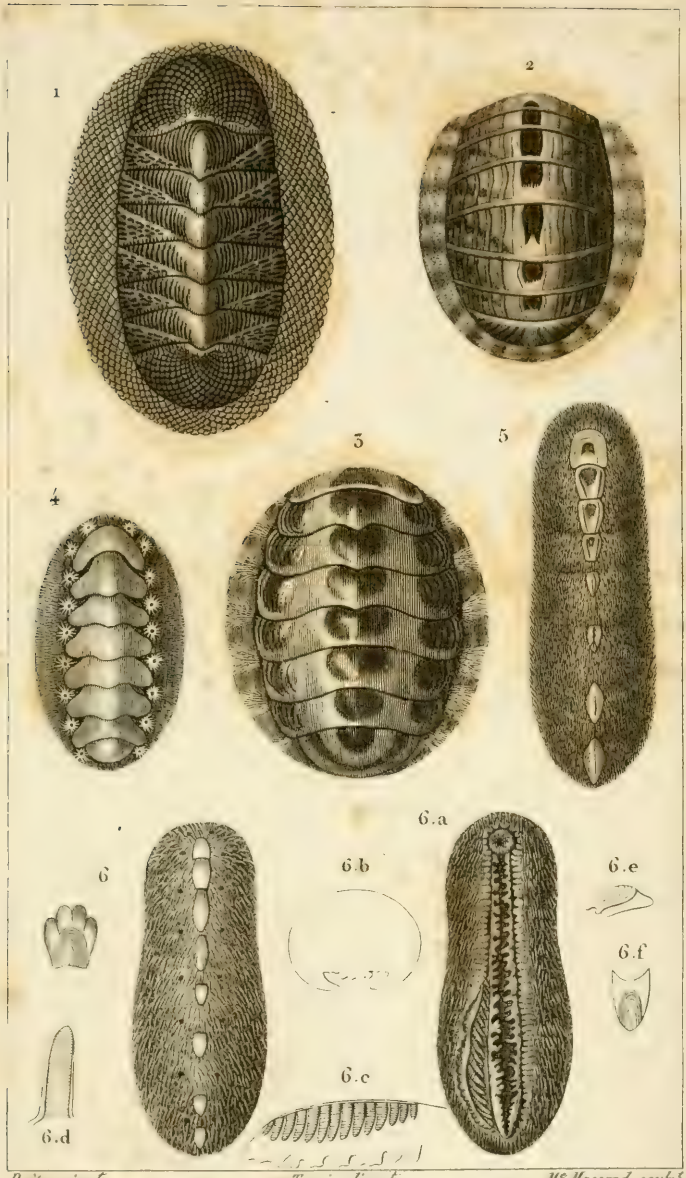
Prêtre pinxt. *Turpin dirext.* *Bessin sculpt.*

1. BALANE épineux.
2. ——— Géant.
3. ——— des Eponges.
4. ——— de Stroëm.
5. CONIE radiée.
6. CRÉUSIE spinuleuse.
7. ——— rayonnante.
8. CHTHALAME étoile.



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Victor sculp.t*

1. CORONULE douze-lobes. | 3. CORONULE rayonnée.
2. ——— des Tortues. | 4. ——— diadême.
5. CORONULE tubicinelle.



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Mc Massard sculp.t*

1. OSCABRION écailleux.
2. _____ marbré.
3. _____ brun.
4. OSCABRION fasciculaire.
5. _____ lisse.
6. _____ larviforme.

3 2044 072 210 503